

AVerTV 6

Manual de Usuario • Español

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD

Todas las capturas de pantalla de esta documentación son únicamente imágenes de ejemplo. Las imágenes pueden variar en función del producto y la versión de software. La información presentada en esta documentación se ha comprobado cuidadosamente para garantizar su fiabilidad; sin embargo, no se asume ninguna responsabilidad en el caso de que contenga imprecisiones. La información contenida en esta documentación está sujeta a cambios sin previo aviso.

COPYRIGHT

© 2008 by AVerMedia TECHNOLOGIES, Inc. Reservados todos los derechos. Ninguna parte de esta publicación se puede reproducir, transmitir, transcribir, almacenar en un sistema de recuperación, ni traducir a ningún idioma y de ninguna forma ni por ningún medio sin el permiso por escrito de AVerMedia TECHNOLOGIES, Inc.

Índice

Capí	tulo 1 Introducción al Dispositivo	5
Capí	tulo 2 Introducción a AVerTV 6	10
Capí	tulo 3 Presentación de la aplicación AVerTV 6	11
3.1	Lanzamiento de la aplicación AVerTV 6	11
3.2	Ejecutando por primer vez el programa AVerTV 6	11
3.2	2.1 Buscar programas analógicos	12
3.2	2.2 Buscar programas digitales	12
3.2	Búsqueda de programas digitales.	14
3.3	Presentación de la interfaz de usuario	16
3.4	El panel de control	17
3.5	Control remoto (Opcional)	19
3.5	Control remoto (Modelo 1)	19
3.5	5.2 Control remoto (Modelo 2)	20
3.5	Control remoto (Modelo 3)	22
3.5	Control remoto (Modelo 4)	24
3.5	5.5 Control remoto (Modelo 5)	26
3.5	Control remoto (Modelo 6)	27
3.6	Cambiar la resolución del monitor de TV	29
3.7	Reajuste del tamaño de la ventana de monitor de TV	29
3.8	Cambiar la relación de aspecto de la pantalla	29
3.9	Siempre en primer plano	29
3.10	Configuración de los parámetros para las opciones de energía de Windows	30
3.11	Establecer el tiempo para encender la aplicación	31
3.12	Minimizar la aplicación	31
3.13	Cambiando Renderización de Video	32
Capí	tulo 4 TV	33
4.1	TV analógica	
4.1	.1 Buscar Canales	33
4.1	.2 Búsqueda de canales (para usuarios avanzados)	35
4.1	.3 Personalizar la configuración de grabación de Video	36
4.1	.4 Ajuste fino de la calidad del color y de la pantalla	40

4.1	.5 Mejorar la calidad de vídeo	41	
4.2	TV Digital Satelite	42	
4.2	.1 Escaneando caneles (Importar una Tabla de Frecuencias)	42	
4.2	.2 Escaneando canales (Añadir Frecuencias Manualmente)	45	
4.2	.3 Editando o Eliminando Frecuencias	45	
4.2	.4 Búsqueda de canales (para usuarios avanzados)	47	
4.3	TV Digital	47	
4.3	1 Buscar Canales	47	
4.3	.2 Búsqueda de canales (para usuarios avanzados)	50	
4.3	.3 Personalizar la configuración de grabación de Video	50	
4.3	.4 Usar la función EPG	53	
4.3	.5 Ajuste fino de la calidad del color y de la pantalla	55	
4.3	.6 Habilitar la función de subtítulos	55	
4.4	Añadir y borrar grupos de canales	56	
4.5	Seleccionar un canal de TV / radio digital	57	
4.6 Añadir y eliminar Lista del grupo de programas		58	
4.7	Ajuste del volumen	59	
4.8	Especificación de un nombre o descripción de canal	59	
4.9	Modificar el nombre de una lista de programas	60	
4.10	Eliminar canales no deseados	61	
4.11	Uso de la función OverScan (Sobreexploración)	62	
4.12	Visualización previa de 16-canales	63	
4.13	Cambiar los atributos OSD	64	
4.14	4.14 Cambiar la fuente de señal 6		
4.15	Control de sonido (Opcional)	65	
Capít	tulo 5 AM/FM Radio	66	
5.1	Controles de la radio AM/FM	66	
5.2	Cómo efectuar una búsqueda automática de los canales de radio AM/FM	66	
5.3	Búsqueda manual de canales AM/FM específicos		
5.4	Selección de un canal 67		
5.5	Omisión de canales no deseados	68	
5.6	Añadir una frecuencia de Radio		
5.7	Modifique el nombre de una Radio		

	Plug-in Universal DVB (solo para Microsoft XP / Vista MCE)	98	
•	Acceso Internet por Satélite (solo Windows XP)		
-	idice		
-	tulo 12 Servicio al cliente		
	tulo 11 Teclas básicas		
10.2	Añadir Programaciones		
10.1	Manejo del Programador		
	tulo 10 Programador		
9.2			
9.2			
9.2 9.2			
9.2	1		
9.2	Teletexto		
9.1	Soporte de MHEG-5 (Servicio de teletexto digital del Reino Unido)		
•	tulo 9 Teletexto / MHEG-5		
8.3	Captura de una secuencia de imágenes múltiples	81	
8.2	2 Captura de una imagen de TV/vídeo		
8.1	Antes de capturar	79	
Capí	tulo 8 Captura de imagen	79	
7.5	Visualización imagen en imagen (PIP)	77	
7.4	Reproducir los programas grabados	76	
7.3	Usar la función de Grabación	76	
7.2	Opciones de Grabación	76	
7.1	Controles de PVR		
Capí	tulo 7 PVR	75	
6.4	Uso de la función TimeShift		
6.3	Personalización de los parámetros de calidad de video		
6.2	Personalización de los parámetros de grabación TimeShift		
6.1	tulo 6 TimeShift Controles de TimeShift		
5.8 5.9	Adición y eliminación de grupos de canales Personalizando las opciones de grabación de sonido		
	A disión y aliminación da amunas da samalas	60	

Plug-in para videojuegos (solo Windows Vista MCE)	98
Plug-in para mejora de Video(solo Windows Vista MCE)	99
Interface común para Acceso Condicional (opcional)	101

Capítulo 1 Introducción al Dispositivo

Gracias por adquirir un producto de AVerMedia. La tabla siguiente presenta información general del producto adquirido. Con la información de esta tabla, puede conocer rápidamente las características del producto y saber qué capítulo consultar. Lea esta tabla antes de utilizar la aplicación AVerTV 6.

Nombre de producto:

- ◆ AVerTV Volar AX
- ◆ AVerTV Hybrid Volar HX
- ◆ AVerTV Digi Volar X
- ♦ AVerTV Volar GPS 805

Nota: DVB is a registered trademark of the DVB Project.

Nombre de producto	AVerTV Volar AX
Nº de modelo	A827A
Sistema de TV	□ TV digital (□ DVB-T □ ATSC □ DVB-S)
	☑ TV analógica (☑ NTSC ☑ PAL ☑ SECAM)
Modo Audio	☑ Estéreo ☑ Mono ☑ SAP
AM/FM Radio	☑ Soportada □ No admitido
Control remoto	☑ Soportado (□ Modelo 1 □ Modelo 2 □ Modelo 3 ☑Modelo 4 ☑Modelo 5 □ Modelo 6)
	□ No admitido
Fuente de señal externa	☑ S-Video ☑ Compuesto
Otros	☑ Teletexto □ MHEG-5
	□ EPG ☑ iEPG (Solamente USA)
	☑ Captura por S-Video/Video Compuesto) □ Subtítulos digitales
	□ CI/CA (opcional)
Capítulo de	☑ Capítulo 1
referencia	☑ Capítulo 2
	☑ Capítulo 3 (☑3.1 ☑ 3.2.1 ☑3.3 - 3.4 ☑3.5.4 ☑3.5.5 ☑3.6 - 3.13)
	☑ Capítulo 4 (☑4.1 ☑4.4 - 4.15)



	☑ Capítulo 5
	☑ Capítulo 6
	☑ Capítulo 7
	☑ Capítulo 8
	☑ Capítulo 9
	☑ Capítulo 10
	☑ Capítulo 11
	☑ Capítulo 12
Apéndice	□ Acceso Internet por Satélite (solo Windows XP)
	□ Plug-in Universal DVB (para Microsoft XP / Vista MCE,
	(solo 32 bits)
	☑ Plug-in para videojuegos (solo Windows Vista MCE)
	☑ Plug-in para mejora de Video (solo Windows Vista MCE)
	□ Interface común para Acceso Condicional (opcional)

Nombre de producto	AVerTV Hybrid Volar HX
Nº de modelo	A827
Sistema de TV	☑ TV digital (☑ DVB-T □ ATSC □ DVB-S)
	☑ TV analógica (☑ NTSC ☑ PAL ☑ SECAM)
Modo Audio	☑ Estéreo ☑ Mono ☑ SAP
AM/FM Radio	☑ Soportada □ No admitido
Control remoto	☑ Soportado (☑Modelo 1 □ Modelo 2 □ Modelo 3 □ Modelo 4 ☑Modelo 5 □ Modelo 6)
	□ No admitido
Fuente de señal externa	☑ S-Video ☑ Compuesto
Otros	☑ Teletexto ☑MHEG-5
	☑ EPG ☑ iEPG (Solamente USA)
	☑ Captura por S-Video/Video Compuesto) ☑ Subtítulos digitales
	□ CI/CA (opcional)
Capítulo de	☑ Capítulo 1



referencia	☑ Capítulo 2
	☑ Capítulo 3 (☑3.1 ☑3.2.1 - 3.2.2 ☑3.3 - 3.4 ☑3.5.1 ☑3.5.5 ☑3.6 - 3.13)
	☑ Capítulo 4 (☑4.1☑ 4.3 - 4.15)
	☑ Capítulo 5
	☑ Capítulo 6
	☑ Capítulo 7
	☑ Capítulo 8
	☑ Capítulo 9
	☑ Capítulo 10
	☑ Capítulo 11
	☑ Capítulo 12
Apéndice	□ Acceso Internet por Satélite (solo Windows XP)
	□ Plug-in Universal DVB (para Microsoft XP / Vista MCE, (solo 32 bits)
	☑ Plug-in para videojuegos (solo Windows Vista MCE)
	☑ Plug-in para mejora de Video (solo Windows Vista MCE)
	□ Interface común para Acceso Condicional (opcional)

Nombre de producto	AVerTV Digi Volar X
Nº de modelo	A815
Sistema de TV	☑ TV digital (☑ DVB-T □ ATSC □ DVB-S)
	□ TV analógica (□ NTSC □ PAL □ SECAM)
Modo Audio	☑ Estéreo ☑ Mono ☑ SAP
AM/FM Radio	□ Soportada ☑ No admitido
Control remoto	☑ Soportado (□ Modelo 1 ☑ Modelo 2 □ Modelo 3 □ Modelo 4 ☑ Modelo 5 □ Modelo 6) □ No admitido
Fuente de señal externa	□ S-Video □ Compuesto
Otros	☑ Teletexto ☑MHEG-5 ☑ EPG □ iEPG (Solamente USA)

	☐ Captura por S-Video/Video Compuesto ☑ Subtítulos digitales
	□ CI/CA (opcional)
Capítulo de	☑ Capítulo 1
referencia	☑ Capítulo 2
	☑ Capítulo 3 (☑3.1 ☑3.2.2 ☑3.3- 3.4 ☑3.5.2 ☑3.5.5 ☑3.6 - 3.13)
	☑ Capítulo 4 (☑4.3 - 4.15)
	□ Capítulo 5
	☑ Capítulo 6 (☑6.1 - 6.2 ☑6.4)
	☑ Capítulo 7
	☑ Capítulo 8
	☑ Capítulo 9
	☑ Capítulo 10
	☑ Capítulo 11
	☑ Capítulo 12
Apéndice	□ Acceso Internet por Satélite (solo Windows XP)
	□ Plug-in Universal DVB (para Microsoft XP / Vista MCE, (solo 32 bits)
	□ Plug-in para videojuegos (solo Windows Vista MCE)
	□ Plug-in para mejora de Video (solo Windows Vista MCE)
	□ Interface común para Acceso Condicional (opcional)

Nombre de producto	AVerTV Volar GPS 805
Nº de modelo	A805
Sistema de TV	☑ TV digital (☑ DVB-T □ ATSC □ DVB-S)
	□ TV analógica (□ NTSC □ PAL □ SECAM)
Modo Audio	☑ Estéreo ☑ Mono ☑ SAP
AM/FM Radio	□ Soportada ☑ No admitido
Control remoto	☑ Soportado (□ Modelo 1 ☑ Modelo 2 □ Modelo 3 □ Modelo 4 ☑ Modelo 5 □ Modelo 6) □ No admitido



Fuente de señal externa	□ S-Video □ Compuesto
Otros	☑ Teletexto ☑MHEG-5
	☑ EPG □ iEPG (Solamente USA)
	☐ Captura por S-Video/Video Compuesto ☑ Subtítulos digitales
	□ CI/CA (opcional)
Capítulo de	☑ Capítulo 1
referencia	☑ Capítulo 2
	☑ Capítulo 3 (☑3.1 ☑3.2.2 ☑3.3-3.4 ☑3.5.2 ☑3.5.5 ☑3.6 -3.13)
	☑ Capítulo 4 (☑4.3 - 4.15)
	□ Capítulo 5
	☑ Capítulo 6 (☑6.1 - 6.2 ☑6.4)
	☑ Capítulo 7
	☑ Capítulo 8
	☑ Capítulo 9
	☑ Capítulo 10
	☑ Capítulo 11
	☑ Capítulo 12
Apéndice	□ Acceso Internet por Satélite (solo Windows XP)
	☐ Plug-in Universal DVB (para Microsoft XP / Vista MCE, (solo 32 bits)
	□ Plug-in para videojuegos (solo Windows Vista MCE)
	□ Plug-in para mejora de Video (solo Windows Vista MCE)
	□ Interface común para Acceso Condicional (opcional)



Capítulo 2 Introducción a AVerTV 6

Ahora, con este producto, puede ver la televisión, escuchar la radio, grabar sus programas favoritos y disfrutar de otras funciones en su PC. Convierta su ordenador en un verdadero centro de entretenimiento multimedia.

Seguramente, usted nunca se perderá sus deportes, espectáculos y concursos gracias a la función Time Shift que graba en segundo plano un programa de TV y le permite volver a verlo desde el punto donde lo dejó.

Para disfrutar de televisión de alta calidad o de programas de radio, el producto $AVerMedia^{\otimes}$ es la mejor elección.

Tenga en cuenta que las funciones o el mando a distancia mencionados en este manual pueden variar según el producto adquirido y el área en la que resida.

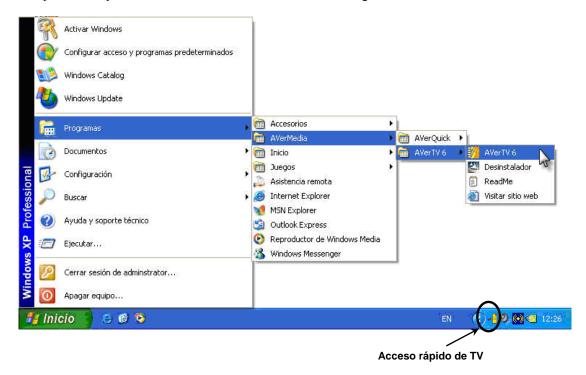


Capítulo 3 Presentación de la aplicación AVerTV 6

La aplicación AVerTV 6 le permite ver la televisión, escuchar la radio, grabar programas y capturar imágenes estáticas mientras trabaja con su PC.

3.1 Lanzamiento de la aplicación AVerTV 6

Ejecute la aplicación AVerTV 6 desde el menú de Programas.



Para ejecutar la aplicación, haga clic en Start (Inicio), Programs (Programas), seleccione AVerMedia, AVerTV 6, y después haga clic en AVerTV 6. Otra forma de activarlo es hacer doble clic en el icono de programa AVerTV 6 en el escritorio. O bien, hacer doble clic en el acceso directo AVerQuick situado en la esquina inferior derecha de la pantalla.

✓ Nota: AVerQuick permite seleccionar la aplicación por defecto, lo que significa que usted puede elegir entre AVerTV 6 o AVer MediaCenter. Para ello, haga clic con el botón derecho sobre AVerQuick ✓, seleccione "Configuración" y elija la aplicación deseada.

3.2 Ejecutando por primer vez el programa AVerTV 6

Si esta es la primera vez que ejecuta el programa, el cuadro de diálogo de configuración aparecerá para realizar la búsqueda de canales. (Para más detalles por favor, acceda a la sección *Búsqueda de Canales*)



3.2.1 Buscar programas analógicos

1. Seleccione **TV analógica (o Programas)** en el panel de la izquierda del cuadro de diálogo *Setup (Configurar)*.

✓ Nota: Antes de seleccionar la señal de entrada, por favor, asegúrese de que su País/Región es correcto. Para más información, por favor, consulte la sección titulada "Búsqueda de canales" en el Capítulo 4.

- 2. En esta página, seleccione la opción **ANT.** para buscar sólo canales aéreos o **Cable** para explorar canales de cable.
- 3. Pulse Nuevo y el cuadro de diálogo de lista de programas aparecerá. Escriba el nombre deseado y pulse OK.



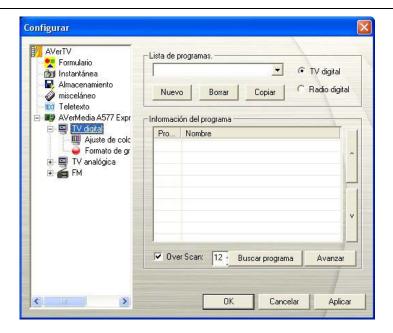
- 4. Pulse búsqueda de programas para buscar los canales/programas disponibles en su zona.
- 5. Después de la búsqueda, los canales activos de TV serán listados. Pulse **Aplicar** para guardar los canales encontrados.
- 6. Para salir del cuadro de diálogo actual, presione OK.

Nota: After Media Center Edition scan, you may not be able to lock channels with AVerTV 6. Please restart the computer to make it function normally.

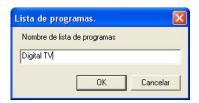
3.2.2 Buscar programas digitales

1. Seleccione **TV digital (o Programas)** en el panel izquierdo del cuadro de diálogo *Configurar*.





2. Pulse **Nuevo** y el cuadro de diálogo de lista de programas aparecerá. Escriba en nombre deseado y pulse **OK**.



- 3. Pulse búsqueda de programas para buscar los canales/programas disponibles en su zona.
- 4. Después de la búsqueda, los canales activos de TV serán listados. Pulse Aplicar para guardar los canales encontrados.
- 5. Para salir del cuadro de diálogo actual, presione OK.

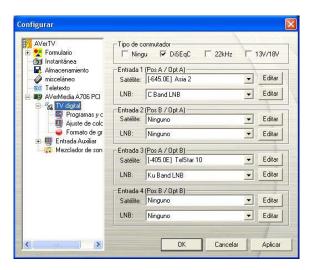
✓ Nota:

- 1. La opción de radio digital sólo admite emisiones de radio DVB-T.
- 2. Al explorar señales digitales y si su país emite datos lógicos de canal, el canal explorado será colocado según el número de canal lógico asignado.

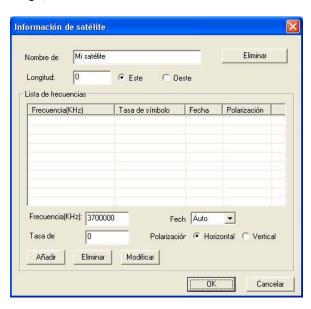


3.2.3 Búsqueda de programas digitales.

Seleccione Digital TV en las opciones de configuración.



- 2. Escoja el tipo de señal usado por su sistema de satélites.
- 3. Desde la lista desplegable de satélites escoja **Entrada 1**, escoja el satélite correcto. Si no puede encontrar el satélite pero desea recibir señales por satélite seleccione **Custom....** De lo contrario, escoja **Ninguna**.
- 4. Haga click en Editar para configurar la información obtenida por satélite.
- 5. En el cuadro de dialogó, escriba el nombre del satélite en el recuadro Satélite.



6. Especifique las frecuencias que desea escanear para programas vía Satélite.

Hay dos formas de hacer esto:

- Importación datos de frecuencias existentes: Sección 4.2.1 Escaneado de Canales (Importar Tabla de Frecuencias) para más información.
- Añadir frecuencias manualmente: Sección 4.2.2 Escaneando Canales (Añadir Manualmente Frecuencias) para más información. Si añade manualmente las frecuencias, asegúrese de especificar la longitud correcta.



- 7. Haga click **OK** para salir de la caja de dialogo de Información Satélite.
- 8. En el desplegable LNB, seleccione el adecuado.
 - Ninguno: Si no utiliza ningún dispositivo LNB, escoja esta opción.
 - Banda Universal Ku LNB o Banda C LNB: Escoja esta opción si su dispositivo es de este tipo.
 - Custom: Cuando escoja esta opción, haga click en Editar para configurar su propio LNB, especificando su nombre, sus tipos de frecuencias, rango de entrada, etc. Para más información, consulte la documentación que viene con su dispositivo LNB.
- 9. Repita los pasos 1 al 8 sí necesita configurar **Entrada 2**, **Entrada 3**, etc. Entonces haga click en **Aplicar** para guardar los cambios.
- 10. En **Digital TV**, seleccione **Programas**, haga click en **Buscar Programas** para comenzar el proceso de búsqueda.
- 11. Haga click en Aplicar para salvar los resultados del escaneo.

Nota: After Media Center Edition scan, you may not be able to lock channels with AVerTV 6. Please restart the computer to make it function normally.



3.3 Presentación de la interfaz de usuario

El monitor de TV le permite ver TV en directo o vídeo grabado.

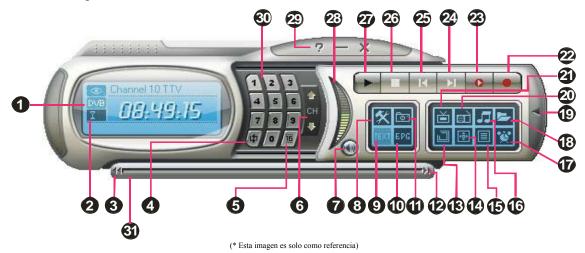


1	Activar / Desactivar	6	Arriba/abajo canal
	panel		
2	Deslizador de reproducción	7	Cambiar el tamaño de la
			ventana
3	Reproducir / Pausar	8	Mostrar / ocultar marco
			de vídeo
4	Parar	9	Minimizar
5	TimeShift	10	Pantalla completa
6	Grabar	11	Salir
7	Volumen +/-		

El Panel de Control proporciona botones para seleccionar los canales, ajustar el volumen, capturar imágenes y más. Tiene un panel que muestra el número de canal actual y el nombre del mismo.

Para mostrar u ocultar el Panel de Control, presione el botón localizado en la esquina inferior izquierda del monitor de TV.

3.4 El panel de control



La siguiente tabla muestra para qué sirven los controles de botón del Panel de Control.

	BOTÓN	FUNCIÓN	
1	Estado de la señal /	Modo de TV/Radio: Muestra el estado actual de la señal.	
	Activa o desactiva la Reproducción Repetida	Modo de reproducción: Haga clic en el botón derecho del ratón para activar la función Repeat (Repetición). El sistema reproducirá continuamente los archivos de la lista de reproducción.	
2	Intensidad de señal.	Mostrar intensidad de señal.	
3	Retroceder	Retroceder en intervalos	
4	Bucle de canal	Volver al último canal al que se ha accedido.	
5	Vista previa de 16-canales	Muestra 16 canales consecutivos de TV en la ventana del monitor de TV.	
6	Arriba/abajo canal	Para ir al siguiente o al anterior canal activo.	
7	Silencio	Anular el sonido.	
8	Configurar	Le permite: * Buscar canales. * Crear grupos de canales. * Configurar parámetros de instantáneas. * Personalizar las opciones de grabación. * Personalizar la función TimeShift	
9	Teletexto	Ver Teletexto	
10	EPG	Ver la información EPG.	
11	Instantánea	Captura una imagen única o una secuencia de imágenes.	
12	Avanzar	Avanzar en intervalos	
13	Siempre en primer plano	Haga que la imagen de TV se muestre por encima de las demás ventanas de programas.	
14	Pantalla Completa	Mostrar los programas de televisión y vídeo a pantalla completa.	
15	Lista de programas	Mostrar la lista de programas	
16	Modo de sonido	Cambiar entre modos de audio disponibles.	

17	Programador	Muestra el menú del programación	
18	Lista de reproducción	Crear una lista de reproducción de archivos de video.	
19	Mostrar/Ocultar el panel numérico	Cambao entre mostrar y ocultar el panel numérico.	
20	Fuente de radio	Cambiar al modo radio. (Radio AM/FM o digital)	
21	Cambiar fuente de video	Cambiar entre las fuentes de vídeo disponibles.	
22	Grabar	Graba el programa actual de TV.	
23	TimeShift / Pausa Realiza una grabación en segundo plano del programa que se encuentra en emisión. Esta función le permite visualizar las partes grabadas, y al mismo tiempo se sigue grabando. / Congelar la reproducción temporalmente.		
24	Siguiente archivo	Reproduce el archivo siguiente de la lista de reproducción.	
25	Archivo anterior	Reproduce el archivo anterior de la lista de reproducción.	
26	Parar	Para la reproducción, grabación, Time Shift, etc.	
27	Reproducir / Pausa	Reproduce archivos de vídeo grabados. / Detiene la reproducción temporalmente.	
28	Control de volumen Arrastre su ratón arriba/abajo para aumentar/disminuir el nivel del volumen.		
29	Ayuda	Ver manual de usuario	
30	Botones numéricos	Seleccionar canales/ programas	
31	Buscar reproducción	Arrastre el botón para situarse en cualquier lugar del Programa grabado	



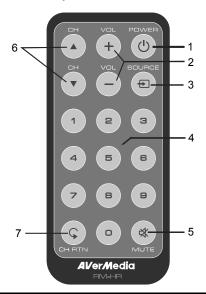
3.5 Control remoto (Opcional)

Después de instalar los controladores y las aplicaciones, use el control remoto para encender / apagar los programas, seleccionar canales, ajustar el volumen, etc.

(El control remoto sólo se puede utilizar en la aplicación AVerMedia AverTV 6.)

Nota: Para el control de dos o más tarjetas / dispositivos con un mando a distancia, se recomienda habilitar primero el receptor de infrarrojos. Para ello, haga clic con el botón derecho sobre AVerQuick en la barra de tareas, esquina inferior derecha de la pantalla, seleccione "Configuración", "Control remoto" y seleccione las casillas de verificación junto al nombre del dispositivo. Por favor, compruebe que esta su modelo de mando a distancia, antes de activar esta función.

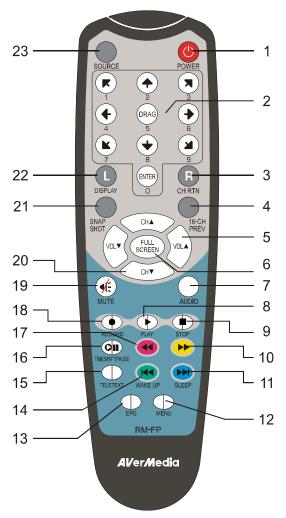
3.5.1 Control remoto (Modelo 1)



Botón	Descripción
1. Power	Encender/apagar la aplicación
2. VOL +/-	Subir/bajar volumen.
3. Source	Selecciona entre las fuentes de video disponibles.
4. Botones numéricos	Seleccionar un canal de TV.
5. MUTE	Activa o desactiva el sonido.
6. CH ▲/▼	Va al canal activo anterior o siguiente.
7. CH RTN	Ir al canal seleccionado anteriormente.



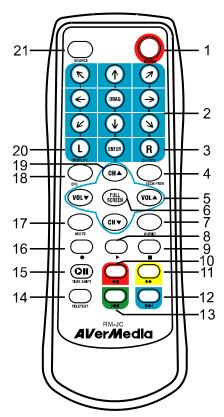
3.5.2 Control remoto (Modelo 2)



Botón	Descripción
1. Power	Encender/apagar la aplicación
2. Botones numéricos	- Seleccionar un canal de TV.
	- Bajo el modo de vista previa de 16 canales, use ←↑ →↓ para resaltar el canal deseado.
3. CH RTN	Ir al canal seleccionado anteriormente.
4. 16-CH PREV	Vista previa de 16 canales.
5. VOL ▲ / ▼	Subir/bajar volumen.
6. FULL SCREEN	Mostrar TV o vídeo en pantalla completa.
7. AUDIO	Seleccione entre los modos de sonido
8. ► (Reproducir)	Reproducir el último archivo grabado o reproducido.
9. ■ (Parar)	- Terminar la reproducción o la grabación.
	- Finalizar el modo Time Shift y volver al modo TV o radio en tiempo real.
10. ▶ (Forward)	- Avanzar la reproducción.
	- Saltar a la página de teletexto del color correspondiente a este botón.
11. SLEEP ►►	- Va al archivo siguiente en la lista de reproducción.
	- Establece el tiempo necesario para que su ordenador entre en modo de Suspensión o Hibernación.
	- Salta a la página de teletexto del color correspondiente a este botón.
12. MENU	Muestra u oculta el panel de control.
13. EPG	Iniciar la Guía electrónica de programas.

14. WAKE UP	- Va al archivo anterior en la lista de reproducción.
₩	- Establece el tiempo necesario para finalizar el estado de Suspensión o Hibernación de su ordenador.
	- Salta a la página de teletexto del color correspondiente a este botón.
15. TELETEXT	Ver Teletexto/MHEG-5/Título de información cerrado
16. TIMESHIFT	- Congela la reproducción
/PAUSE	- Alterna entre los modos TV o radio en tiempo real y TimeShift
17. ≪ (Retroceder)	- Retrocede la reproducción.
	- Salta a la página de teletexto del color correspondiente a este botón.
18. • (Grabar)	Alterna al modo PVR y graba el programa o el vídeo actual en el disco duro.
19. MUTE	Activa o desactiva el sonido.
20. CH ▲/▼	Va al canal activo anterior o siguiente.
21. SNAPSHOT	Captura la imagen en la pantalla a un archivo de mapa de bits.
22. DISPLAY	Muestra la información.
23. Source	Selecciona entre las fuentes de video disponibles.

3.5.3 Control remoto (Modelo 3)

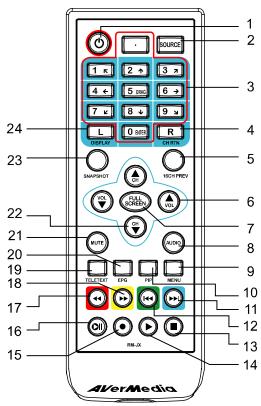


Botón	Descripción
1. Power	Encender/apagar la aplicación
2. Botones numéricos	- Seleccionar un canal de TV.
	- Bajo el modo de vista previa de 16 canales, use ←↑ →↓ para resaltar el canal deseado.
3. CH RTN	Ir al canal seleccionado anteriormente.
4. 16-CH PREV	Vista previa de 16 canales.
5. VOL ▲ / ▼	Subir/bajar volumen.
6. FULL SCREEN	Mostrar TV o vídeo en pantalla completa.
7. AUDIO	Seleccione entre los modos de sonido
8. ► (Reproducir)	Reproducir el último archivo grabado o reproducido.
9. ■ (Parar)	- Terminar la reproducción o la grabación.
	- Finalizar el modo Time Shift y volver al modo TV o radio en tiempo real.
10. ≪ (Retroceder)	- Retrocede la reproducción.
	- Salta a la página de teletexto del color correspondiente a este botón.
11. ► (Avanzar)	- Avanzar la reproducción.
	- Saltar a la página de teletexto del color correspondiente a este botón.
12. ► (Siguiente	- Va al archivo siguiente en la lista de reproducción.
archivo)	- Salta a la página de teletexto del color correspondiente a este botón.
13. ◄ (Archivo	- Va al archivo anterior en la lista de reproducción.
anterior)	- Salta a la página de teletexto del color correspondiente a este botón.
14. TELETEXT	Ver Teletexto/MHEG-5/Título de información cerrado
15. TIMESHIFT	- Congela la reproducción
	- Alterna entre los modos TV o radio en tiempo real y TimeShift
16. • (Grabar)	Alterna al modo PVR y graba el programa o el vídeo actual en el disco duro.

17. MUTE	Activa o desactiva el sonido.
18. EPG	Va al canal activo anterior o siguiente.
19. SNAPSHOT	Captura la imagen en la pantalla a un archivo de mapa de bits.
20. DISPLAY	Muestra la información.
21. Source	Selecciona entre las fuentes de video disponibles.
22. CH ▲/▼	Avanza o retrocede un canal.



3.5.4 Control remoto (Modelo 4)

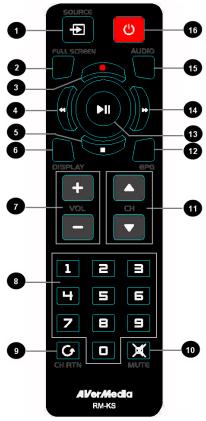


Boutons	Description
1. POWER	Encender/apagar la aplicación
2. SOURCE	Selecciona entre las fuentes de video disponibles.
3. Boutons numériques	 Seleccionar un canal de TV. Bajo el modo de vista previa de 16 canales, use ←↑ →↓ para resaltar el canal deseado.
4. CH RTN	Ir al canal seleccionado anteriormente.
5. 16-CH PREV	Vista preiva de 16 canales.
6. VOL ▲ /▼	Subir/bajar el volumen.
7. FULL SCREEN	Mostrar TV o vídeo en pantalla completa.
8. AUDIO	Seleccione entre los modos de sonido
9. MENU	Muestra u oculta el Panel de Control.
10. PIP	Activar o desactivar la function PIP
11. SLEEP ►	 Va al archivo siguiente en la lista de reproducción. Salta a la página de teletexto del color correspondiente a este botón.
12. WAKE UP ₩	 Va al archivo anterior en la lista de reproducción. Salta a la página de teletexto del color correspondiente a este botón.
13. ■ (Parar)	 Terminar la reproducción o la grabación. Finalizar el modo Time Shift y volver al modo TV o radio en tiempo real.
14. ► (Reproducir)	-Reproduce el último archivo grabado o reproducido.
15. • (Grabar)	Alterna al modo PVR y graba el programa o el vídeo actual en el disco duro.

		,
16. HIF	PAUSE/TIMES T	Congela la reproducciónAlterna entre los modos TV o radio en tiempo real y TimeShift
17.	≪ (Retroceder)	 Retrocede la reproducción. Salta a la página de teletexto del color correspondiente a este botón.
18.	→ (Avanzar)	 Avanzar la reproducción. Saltar a la página de teletexto del color correspondiente a este botón.
19.	TELETEXT	Ver Teletexto/MHEG-5/Título de información cerrado.
20.	EPG	Va al canal activo anterior o siguiente.
21.	MUTE	Anula/Activa el sonido.
22.	CH ▲/▼	Avanza o retrocede un canal.
23.	SNAPSHOT	Captura la imagen en la pantalla a un archivo de mapa de bits.
24.	DISPLAY	Muestra la información.



3.5.5 Control remoto (Modelo 5)



Botón	Descripción
1. SOURCE	Cambia entre las fuentes de señal disponibles.
2. FULL SCREEN	Mostrar TV o vídeo en pantalla completa.
3. ● (Grabar)	Alterna al modo PVR y graba el programa o el vídeo actual en el disco duro.
4. ≪ (Retroceder)	Retrocede la reproducción.
5. ■ (Parar)	 Terminar la reproducción o la grabación. Finalizar el modo Time Shift y volver al modo TV o radio en tiempo real.
6. DISPLAY	Muestra la información.
7. VOL+/-	Subir/bajar el volumen.
8. Numeric Buttons	 Seleccionar un canal de TV. Bajo el modo de vista previa de 16 canales, use 2 4 6 8 para resaltar el canal deseado.
9. CH RTN	Ir al canal seleccionado anteriormente.
10. MUTE	Anula/Activa el sonido.
11. CH ▲ /▼	Avanza o retrocede un canal.
12. EPG	Va al canal activo anterior o siguiente.
13. ► (Reproducir) / PAUSE	-Reproduce el último archivo grabado o reproducido. / Congela la reproducción.
14. ► (Avanzar)	Avanzar la reproducción.
15. AUDIO	Cambia entre los modos de sonido disponibles.
16. POWER	Activa/Desactiva la aplicación

3.5.6 Control remoto (Modelo 6)



	Botón	Descripción
(1)	Power	Activa/Desactiva la aplicación
(2)	Mute	Apaga/enciende el sonido.
(3)		Utilice el teclado numérico para seleccionar un canal.
(4)		Visualización de la televisión o el video a pantalla completa.
(5)	Audio	Cambia entre los modos de sonido disponibles.
(6)		Pantalla principal: Utilice las flechas para navegar a través de los elementos de la pantalla. Utilice el botón OK (Aceptar) para confirmar su selección. (Esta function esta solo disponible para AVer MediaCenter) Modo PIP: Mueve o cambia el tamaño de la pantalla seleccionada utilizando las flechas. (Esta function esta solo disponible para AVer MediaCenter)
(7)	+ VOL -	Sube/baja el volumen.
(8)	Video	Pantalla principal: Un acceso directo al menú principal—"Vídeo". (Esta function esta solo disponible para AVer MediaCenter) Modo teletexto: Saltar a la página de teletexto del color correspondiente a este botón.

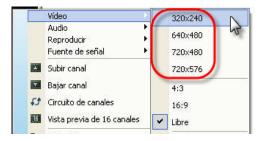


(9)	T\	Pantalla principal: Un acceso directo al menú principal—"TV". (Esta function esta solo disponible para AVer MediaCenter) Modo teletexto: Saltar a la página de teletexto del color correspondiente a este botón.
(10)	Text	Ver información de teletexto/subtítulos
(11)		Visualiza información EPG. (Esta función sólo está disponible en televisión y radio digital)
(12)	0	Grabar el programa actual de TV.
(13)	3	Reproduce el archivo seleccionado o congela temporalmente la reproducción
(14)	Waka up	 Se desplaza al elemento anterior de la lista de reproducción. Réglez l'heure de fin du mode veille partielle ou prolongée de votre ordinateur.
(15)	3	Se desplaza hacia atrás en intervalos.
(16)	(2)	Salta hacia adelante a intervalos.
(17)	(I) Bleep	 Pasa al elemento siguiente de la lista de reproducción. Establece la hora a la que su ordenador pasará al modo Suspensión/Hibernación, saldrá de la aplicación o se apagará.
(18)	0	Para la reproducción, grabación, TimeShift, etc.
(19)	TimeShift	Alterna entre los modos TV o radio en tiempo real y TimeShift.Congela temporalmente la reproducción.
(20)	PP G	Activar la función de Imagen en Imagen (PIP) / Pantalla multicanal.
(21)	Snepehot	Capturar una imagen (o una secuencia continuada de imágenes).
(22)	Picture	Pantalla principal: Acceso directo al submenú principal—"Imágenes". (Esta function esta solo disponible para AVer MediaCenter) Modo teletexto: Saltar a la página de teletexto del color correspondiente a este botón.
(23)	Music	Pantalla principal: Acceso directo al submenú principal—"Música". (Esta function esta solo disponible para AVer MediaCenter) Modo teletexto: Saltar a la página de teletexto del color correspondiente a este botón.
(24)	- CH	Sube o baja un canal.
(25)	Black	Volver a la página anterior. (Esta function esta solo disponible para AVer MediaCenter)
(26)	Home	- Vuelve al menú principal. (Esta function esta solo disponible para AVer MediaCenter)
	Exit	- Salir del cuadro de dialogo CI/CA (Esta función esta solo disponible para el dispositivo con las funciones CI/CA)
(27)	Ch Rtn	Vuelve al canal accedido anteriormente.
(28)	Bource	Cambia entre las fuentes de señal disponibles.



Cambiar la resolución del monitor de TV

Para cambiar la resolución del monitor de TV, simplemente haga clic con el botón secundario en el monitor de TV. Cuando aparezca un menú emergente, seleccione Vídeo y elija una apropiada (320x240,640x480, resolución 720x480 ó 720x576).



Reajuste del tamaño de la ventana de monitor de TV

Para agrandar o reducir el tamaño de la ventana del monitor de TV, haga clic en el eje inferior derecho de la ventana y arrástrelo.

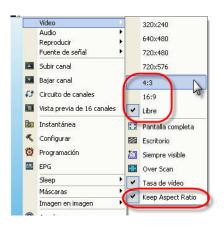
Haga doble clic en la ventana de TV para mostrarla a pantalla completa o presione el botón de Pantalla Completa en el panel de control.

Estando en modo de Pantalla Completa, haga doble clic en cualquier parte de la pantalla para volver al tamaño normal de ventana.

3.8 Cambiar la relación de aspecto de la pantalla

La relación de aspecto indica la relación del ancho de una imagen respecto a su altura. Para cambiar la relación de aspecto de la pantalla, haga clic con el botón secundario en el monitor de TV. Cuando aparezca un menú emergente, seleccione **Vídeo** y elija la opción que desee.

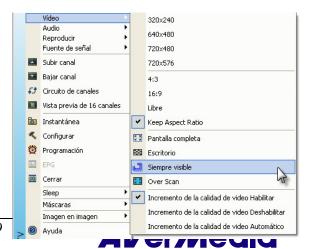
4:3 y 16:9 son las dos relaciones de aspecto más comunes del vídeo doméstico. Puede elegir Libre para ajustar la relación de aspecto como desee. O bien, seleccione Keep Aspect Ratio (Mantener la relación de aspecto) para conservar la anchura y altura originales de una imagen.



Siempre en primer plano 3.9

Para hacer que la ventana de TV se mantenga por encima de las demás ventanas, haga clic con el botón derecho en la ventana de TV. En el menú emergente seleccione la opción Siempre en primer plano.

Pulse el botón Siempre visible en el panel de control.



3.10 Configuración de los parámetros para las opciones de energía de Windows

Esta opción le permitirá dejar su equipo en modo Suspensión / Hibernación, Apagarlo, salir de la aplicación o desconectar su sesión mientras se encuentre lejos del mismo.

✓ Nota:

Suspender: Suspender es un estado en el que su monitor y discos duros se apagan, de modo que su ordenador consume menos energía.

Hibernar: Hibernación es un estado en el que su ordenador se apaga para ahorrar energía pero primero guarda todo en la memoria de su disco duro.

Por favor, haga lo siguiente:

- 1. En primer lugar, haga clic en el botón **Configurar** y en el cuadro de diálogo *Configurar*, haga clic en el icono **misceláneo** en el panel izquierdo.
- Por defecto, el sistema tiene activa la función Suspender / Hibernar. Lo que tiene que hacer es seleccionar la configuración de ahorro de energía deseada. Si su ordenador tiene problemas con los modos Suspender o Hibernar, por favor, desactive la opción Suspender / Hibernar.



(* Esta imagen es solo como referencia)

Hay dos formas de establecer el tiempo para activar los modos Espera o Hibernación en el equipo.

- ◆ Si el producto adquirido incluye mando a distancia, puede presionar el botón Apagado automático del mismo.
- ◆ También puede hacer clic con el botón derecho del ratón en el monitor de TV, seleccionar la función Sleep y seleccionar el modo deseado. Haga de nuevo clic con el botón derecho del ratón en el monitor de TV,, seleccione la función Sleep y seleccione la hora de ejecución.





Las opciones de tiempo serán mostradas en la ventana de TV. Para más detalles, por favor vea la descripción siguiente.

Modo de configuración de tiempo	Descripción
Sleep en 30/60/90/120 Minutos	Su equipo pasará al modo seleccionado en 30/60/90/120 minutos.
Ahora	Su equipo pasará al modo seleccionado en aproximadamente 10 segundos.
Cancelar	Su ordenador volverá a la configuración original.

3.11 Establecer el tiempo para encender la aplicación

Si el producto incluye mando a distancia, esta función permitirá activar la aplicación al cabo de un tiempo predefinido.

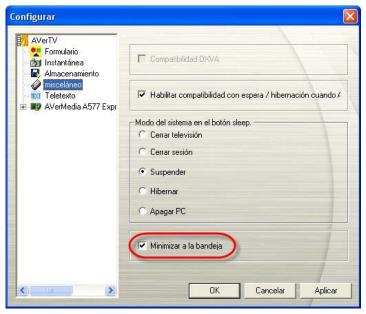
- 1. Presione el botón Activar (el de color verde) del mando a distancia.
- 2. Establezca el tiempo que desee presionando el botón **Activar** continuamente. Para obtener más información, consulte la tabla que figura a continuación. A continuación, la aplicación se activará automáticamente una vez transcurrido el tiempo especificado.

	Descripción
Cancelar la activación	Permite deshabilitar la función Activar.
-	La aplicación se activará una vez transcurridos 30, 60, 90 ó 120 minutos.

3.12 Minimizar la aplicación

Para minimizar la aplicación AVerTV 6 a la barra de Tareas (área de notificación), haga clic en el botón **Configurar** y en el cuadro de diálogo *Configurar*, haga clic en el icono **Personalizar** en el panel izquierdo. Seleccione entonces la opción Minimizar la bandeja (Minimize to Tray). También puede desactivar la opción para minimizar la aplicación a un botón de la barra de tareas.





(* Esta imagen es solo como referencia)

3.13 Cambiando Renderización de Video

Para seleccionar la renderización preferida de video, haga click en el icono Configurar y en el cuadro de dialogo, Haga click en el icono Personalizar del panel izquierdo. Entonces seleccione la renderización preferida de video desde la lista desplegable.

Por defecto, la renderización está en Automático (En Windows XP aparece Mezcla por Superposición; en Windows Vista aparece Renderización Mejorada de Video (EVR)



(* Esta imagen es solo como referencia)

Capítulo 4 TV

En este capítulo, explicaremos los métodos para buscar canales, seleccionar un programa de TV/Radio, crear un grupo y más.

4.1 TV analógica

4.1.1 Buscar Canales

Si no ha realizado una búsqueda de canales la primera vez que inició la aplicación, por favor, sigua los siguientes pasos para completar este proceso.

1. Haga clic en el botón **Configurar** y, en el cuadro de diálogo *Configurar*, seleccione un dispositivo Avermedia en el panel izquierdo.

✓ Nota:

Asegúrese de que el país/región es correcto

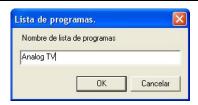
- a. En primer lugar, seleccione un dispositivo Avermedia en el panel de la izquierda.
- b. En la lista de **País/ Región** seleccione su región o país.
- c. Pulse Aplicar para guardar la configuración.
- 2. Seleccione **TV analógica (o Programas)**. En esta página, seleccione la opción **ANT.** para buscar sólo canales aéreos o **Cable** para explorar canales de cable.



(* Esta imagen es solo como referencia)

3. Pulse **Nuevo** y el cuadro de diálogo de lista de programas aparecerá. Escriba el nombre deseado y pulse **OK**.

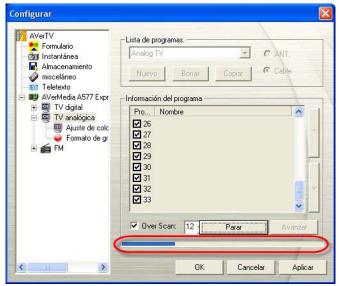




4. Luego pulse Búsqueda de canales para comenzar la búsqueda.

La aplicación viene con una tabla de frecuencias por defecto por lo que se usará esta tabla para buscar canales activos. Si usted desea interrumpir el proceso de búsqueda, pulse Parar.

5. Puede comprobar el progreso de la búsqueda mediante la barra de progreso. Después de la búsqueda, los canales de TV/Radio activos serán listados. Pulse **Aplicar** para guardar los canales encontrados.

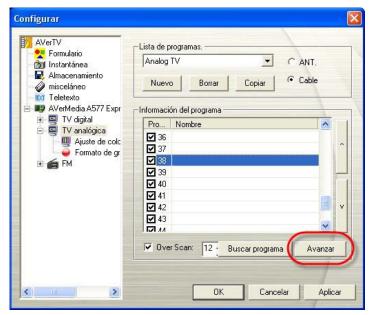


(* Esta imagen es solo como referencia)

Nota: After Media Center Edition scan, you may not be able to lock channels with AVerTV 6. Please restart the computer to make it function normally.

4.1.2 Búsqueda de canales (para usuarios avanzados)

1. Pulse Avanzar en la esquina inferior derecha de la sección Información de programas. Luego aparecerá el menú de Configuración avanzada de programa.



(* Esta imagen es solo como referencia)

2. Si no desea perder ninguno de los canales, haga clic en Buscar todas las frecuencias.



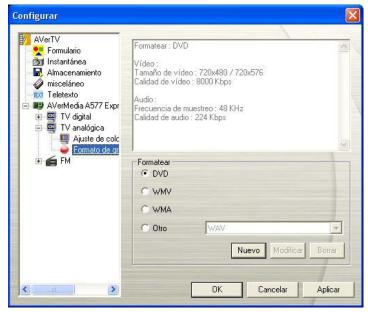
- 3. Cuando aparezca un mensaje de aviso, pulse Si y continué el procedimiento o pulse No para cancelar la operación.
- 4. Después de la búsqueda, los nuevos canales activos serán memorizados y listados en la parte izquierda del cuadro de diálogo.
- 5. Pulse Aplicar para guardar los canales encontrados.



4.1.3 Personalizar la configuración de grabación de Video

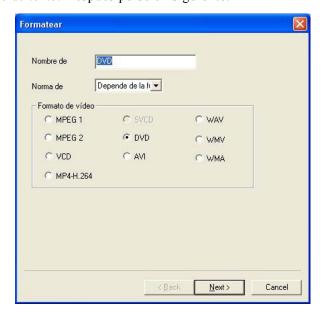
Para personalizar la configuración de grabación de video por favor, haga lo siguiente.

- Pulse el botón de Configurar y en el menú pulse el icono TV Analógica (o Programas) en el panel de la izquierda.
- 2. Seleccione la opción Formato de grabación.
- 3. Determine el formato de video que se usará para realizar las grabaciones.
- 4. Puede utilizar el formato predeterminado o hacer clic en **Nuevo** para crear su propio formato.



(* Esta imagen es solo como referencia)

5. Haga clic en **Nuevo** para que aparezca el cuadro de diálogo *Formato*. En la ficha *Formato*, seleccione el formato de archivo que desee e introduzca el nombre deseado en el cuadro de texto. Después pulse en siguiente.





6. En la opción *Vídeo*, puede seleccionar el formato de vídeo y el formato de audio. Las opciones del cuadro de diálogo de Vídeo variarán en función del formato de vídeo que seleccione.



- 7. Pulse **Finalizar** para guardar la configuración o puede presionar **Cancelar** para abortar la grabación.
- 8. Si usted desea cambiar la configuración de su propio formato, pulse **Modificar** o pulse **Borrar** para borrar el formato de archivo no deseado creado anteriormente.

Información:

Formato de archivo	Descripción	
MPEG-1	Elija el formato MPEG-1 para archivos de vídeo que se reproducirán en un CD-ROM en un ordenador o para una transmisión de Internet. El formato MPEG-1 permite la compresión de archivo y ofrece una imagen con la calidad VHS. Casi todos los sistemas disponibles hoy en día permiten reproducir MPEG-1, por lo que no se necesita ningún software o hardware especial.	
MPEG-2	Los vídeos comprimidos que utilizan MPEG-2 tienen imágenes de muy alta calidad y un sonido con calidad de CD. Elija el formato MPEG-2 par archivos de vídeo que se reproducirán en DVD-ROM en un ordenador o si desea reproducir vídeos de calidad.	
VCD	Cuando elija este formato, el archivo de vídeo grabado quedará guardado en formato MPEG-1, que cumple con los estándares VCD. El tamaño del fotograma y la frecuencia de imagen del estándar de VCD son 352 x 240 píxels a 29,97 fps para NTSC y 352 x 288 píxels a 25 fps para PAL.	
DVD	Cuando elija este formato, el archivo de vídeo grabado se guardará en formato MPEG-2 que cumple con los estándares DVD. El tamaño del fotograma y la frecuencia de imagen del estándar de DVD son 720 x 480 píxels a 29,97 fps para NTSC y 720 x 576 píxels a 25 fps para PAL.	
AVI	AVI es el formato de archivo de vídeo más común para ser reproducido en el ordenador. Se puede guardar de forma no comprimida si desea un vídeo de alta calidad, o comprimida utilizando cualquier codec disponible si desea disminuir el tamaño del archivo.	
WMA	Windows Media Audio: Formato de compresión de audio, que ofrece una calidad superior que MP3 con la misma tasa de bits.	



WAV	Un formato común de sonido para sistemas Windows. Fue creado por Microsoft y viene a ser el estandar en formatos de sonido para PC.	
WMV es un formato de video codificado con el codificador de video Microsoft ISO MPEG-4 Y el codificador de audio Windows Media. Este formato puede ser usado para suministrar videos descargables o streaming de video.		
MP4-H.264 Los videos comprimidos utilizando el formato MPEG-4 son de veces más eficientes que los codificados en MPEG-2. Este for puede aplicarse a una amplia variedad de aplicaciones o redes sistemas, como HD-DVD, Digital TV, aplicaciones de Emisión Transmisión.		
iPod	Un formato de vídeo basado en la norma H.264 pero con menor tasa obits. Es un formato compatible con iPod.	

-- Grabar un programa en formato MPEG-4--

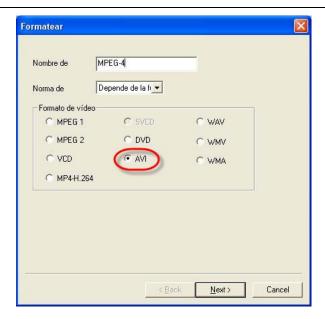
- Si desea grabar un programa en formato MPEG-4, debe descargar antes un códec del sitio Web. Le recomendamos que descargue el códec DivX o el códec XviD de las páginas Web www.divx.com o www.xvid.org, respectivamente. A continuación, instale el códec.
- A continuación, ejecute la aplicación AVerTV 6.0 y haga clic en el botón Configurar
 En el cuadro de diálogo Configurar, haga clic en el icono TV analógica (o Programas) del panel de la izquierda.
- 3. Seleccione la opción Formato de grabación.



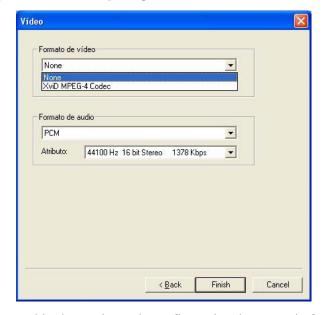
(* Esta imagen es solo como referencia)

 Al hacer clic en Nuevo (New), aparecerá el cuadro de diálogo Formaot (Format). En la ficha Formato (Format), seleccione AVI y especifique el nombre que prefiera en el cuadro de texto.





5. En la ficha Video (Vídeo), puede elegir el códec que desee, como por ejemplo MPEG-4 XviD y haga clic en **OK** (Aceptar) para confirmar la selección.



- 6. Si usted desea cambiar las opciones de configuración de su propio formato, pulse **Modificar** o pulse Eliminar para borrar el formato no deseado que haya creado.
- 7. Presione **Aplicar** para salvar la configuración y pulse **OK** para salir del menú. O puede presionar **Cancelar** para abortar la grabación.

✓ Nota:

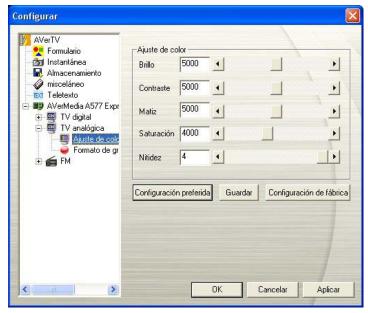
- 1. Para determinar la longitud de la grabación y elegir el directorio de destino en el cual se va a almacenar el vídeo grabado, por favor diríjase a la sección titulada *Opciones de Grabación* en el capítulo 7.
- 2. AverMedia no desarrolla codecs. Por tanto, AverMedia no garantiza la función de grabación en formato MPEG-4.



4.1.4 Ajuste fino de la calidad del color y de la pantalla

Si el color o la calidad de video de TV necesitan ser ajustadas, por favor haga lo siguiente:

- 1. Haga clic en el botón Configurar y en el cuadro de diálogo Configurar haga clic en TV Analógica (o Programas) en el panel izquierdo.
- 2. Seleccione la opción Ajuste de color.



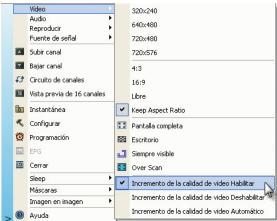
(* Esta imagen es solo como referencia)

- 3. Luego usted puede ajustar el Brillo, Contraste, Matiz, Saturación y Nitidez hasta conseguir un color más preciso.
 - Pulse **Guardar** para crear su propia configuración. La próxima vez, usted puede pulsar **Configuración preferida** para cargar su configuración preferida.
- 4. Si usted quiere volver a la configuración por defecto, por favor pulse **Configuración** de fábrica.

4.1.5 Mejorar la calidad de vídeo

Esta función puede reducir el ruido. Elija una opción apropiada de las que figuran a continuación.

- Incremento de la calidad de video Habilitar: active esta opción para mejorar la calidad de vídeo.
- Incremento de la calidad de video Deshabilitar: permite desactivar la función de mejora de la calidad de vídeo.
- Incremento de la calidad de video Automático: permite ajustar automáticamente la calidad de vídeo en función del tamaño de la pantalla de vídeo.





4.2 TV Digital Satelite

4.2.1 Escaneando caneles (Importar una Tabla de Frecuencias)

Puede importar cualquier canal por satelite desde una archivo (*.sdx) descargado de Internet en la aplicación. Entonces se exploran y almacenan las frecuencias de los últimos programas de TV Digital via Satelite.

1. Haga clic en el botón **Configurar** y, en el cuadro de diálogo *Configurar*, seleccione un dispositivo Avermedia en el panel izquierdo.



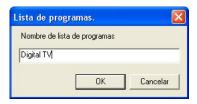
Asegúrese de que el país/región es correcto

- a. En primer lugar, seleccione un dispositivo Avermedia en el panel de la izquierda.
- b. En la lista de **País/ Región** seleccione su región o país.
- c. Pulse Aplicar para guardar la configuración.
- 2. Seleccione entonces TV digital (o Programas).



(* Esta imagen es solo como referencia)

3. Pulse **Nuevo** y el cuadro de diálogo de lista de programas aparecerá. Escriba en nombre deseado y pulse **OK**.



4. Haga click en **Importar** y aparecerá el cuadro de dialogo Importar.





- 5. Haga click en Examinar aparecerá la opción Abrir.
- 6. Escoja el archivo de los canales deseado y clikee en **Abrir**.
- 7. A continuación se explica la forma de importar un archivo escogiendo las opciones de importación deseadas. El proceso se explica a continuación:

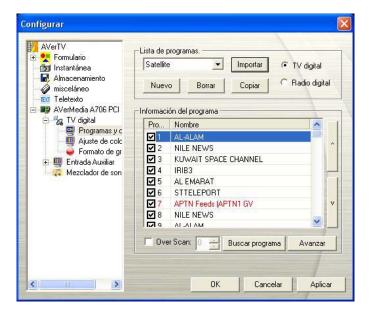
Importar la lista de programas	Esta opción añadirá programas desde el archivo a la entrada de la lista de programas.Con esta opción habilitada, puede acedera a los nuevos programas sin necesidad de realizar un nueva búsqueda.		
Añadir ala lista	Los datos de los programas se añadiran al final de la lista de programas de la aplicación.		
Sobrescribir los datos duplicados	La aplicación sobrescribirá la lista de programas ya existentes.		
Sobrescribir nombre del programa	Para los programas duplicados, se reemplazarán los nombres por los de la lista de programas importados.		
Importar tabla de frecuencias	Se añadiran a la tabla de frecuencias, la lista de frecuencias importadas desde el archivo.		

✓ Nota: Es muy recommendable escoger la opción Importar tabla de frecuencias de Satelites y realizar una nueva búsqueda de canales para obtener la ultima lista de programas actualizada. Esto se debe a que la lista de programas almacenada probablamente no sea la mas reciente.

- 8. En este ejemplo, selecionamos **Importar table de frecuencias de Satelites**, a continuación elija el nombre de Satelite de la lista deplegable. Haga click en **Aceptar**.
- 9. A continuación compruebe su configuración LNB. Dirijase al apartado 3.2.2 Escaneo de programas digitales por Satelite para más información.
- 10. Haga click en Escaneo de programas para empezar el proceso de búsqueda.



11. Haga click en Aplicar para guardar el escaneo de canales.



(* Esta imagen es solo como referencia)

✓ Nota: Todos los programas se clasificarán automáticamente en dos categorías (TV Digital y Radio Digital). Seleccione TV digital para mostrar programas de TV; seleccione Radio digital para mostrar programas de radio.

4.2.2 Escaneando canales (Añadir Frecuencias Manualmente)

Puede añadir frecuencias manualmente, una a una, si no desea importer una lista de canales via Satelite.

1. Haga clic en el botón **Configurar** y, en el cuadro de diálogo *Configurar*, seleccione un dispositivo Avermedia en el panel izquierdo.

✓ Nota:

Asegúrese de que el país/región es correcto

- d. En primer lugar, seleccione un dispositivo Avermedia en el panel de la izquierda.
- e. En la lista de País/ Región seleccione su región o país.
- f. Pulse Aplicar para guardar la configuración.
- 2. Seleccione entonces TV digital.
- 3. Haga click en **Editar** al junto al nombre del Satelite para añadir nuevas frecuencias. Aparecerá el cuadro de dialogo de informacion obtenida por Satelite.
- 4. Especifique la frecuencia correcta, FEC, symbol, y polarización.



- 5. Haga click en Insertar.
- 6. Repita los pasos del 1al 4 si desea añadir más frecuencias.
- 7. A continuacióm compruebe su configuración LNB. Dirijase al apartado 2.2.1 Escaneo de programas digitales por Satelite para más información.
- 8. Hagas click en Aceptar para salir del cuadro de dialogo.
- 9. Seleciont **Programas** en el apartado **Digital TV**, haga click **Escanear Programas** para obtener los programas.
- 10. Haga click en Aplicar para guarder los cambios.

4.2.3 Editando o Eliminando Frecuencias

Puede editar o eliminar frecuencias no deseadas si los datos son incorrectos.

- 1. Seleccione entonces TV digital.
- 2. Haga click en **Editar** junto al nombre del Satelite si desea editar las frecuencias. Aparecerá el cuadro de dialogo de información.
- 3. Escoja una de las siguientes opciones:

Para editar una	Seleccione	la	frecuencia	deseada.
sola frecuencia.				
	FEC, y haga	click	en Modifica	r.



Para eliminar una sola frecuencia	Seleccione la frecuencia que desee eliminar y haga click enel botón Eliminar en la esquina inferior izquierda.		
Para borrar la table de frecuancias	Haga click en el botón Eliminar en la esquina superior derecha.		

4. Haga click en Aceptar para salir.



4.2.4 Búsqueda de canales (para usuarios avanzados)

- Pulse Avanzar en la esquina inferior derecha de la sección Información de programas. Luego aparecerá el menú de Configuración avanzada de programa.
- 6. Cuando existan canales que falten en la memoria de canal, seleccione **Todas las frecuencias** o **Frecuencia única**.
- 7. Una vez que seleccione **Frecuencia única**, necesitará especificar la **Frecuencia** correcta, por ejemplo 533000 (KHz), y el **Ancho de banda**.
- 8. Luego pulse Escanear.
- Después de la búsqueda, los nuevos canales activos serán memorizados y listados en la parte izquierda del cuadro de diálogo.
- 10. Pulse Aplicar para guardar los canales encontrados.



✓ Nota: La búsqueda de todas las frecuencias puede llevar unos minutos, tenga paciencia.

4.3 TV Digital

4.3.1 Buscar Canales

Si no ha realizado una búsqueda de canales la primera vez que inició la aplicación, por favor, sigua los siguientes pasos para completar este proceso.

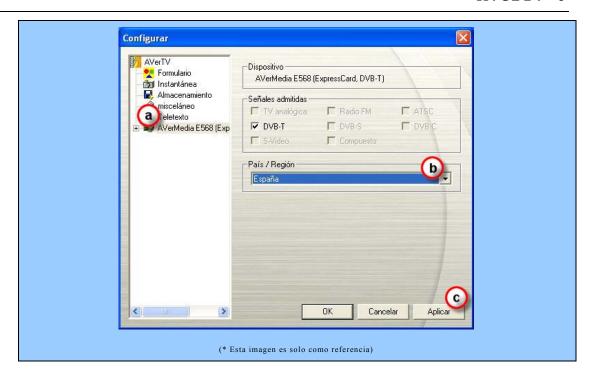
12. Haga clic en el botón **Configurar** y, en el cuadro de diálogo *Configurar*, seleccione un dispositivo Avermedia en el panel izquierdo.

✓ Nota:

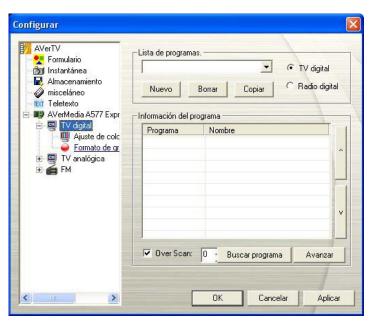
Asegúrese de que el país/región es correcto

- g. En primer lugar, seleccione un dispositivo Avermedia en el panel de la izquierda.
- h. En la lista de País/ Región seleccione su región o país.
- i. Pulse Aplicar para guardar la configuración.



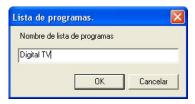


13. Seleccione entonces TV digital (o Programas).



(* Esta imagen es solo como referencia)

14. Pulse **Nuevo** y el cuadro de diálogo de lista de programas aparecerá. Escriba en nombre deseado y pulse **OK**.

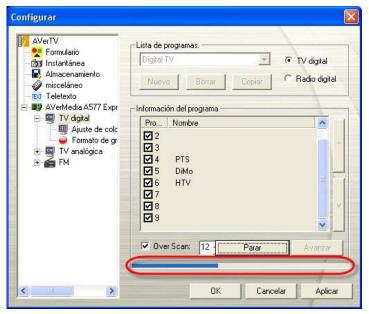


15. Luego pulse Búsqueda de canales para comenzar la búsqueda.



La aplicación viene con una tabla de frecuencias por defecto por lo que se usará esta tabla para buscar canales activos. Si usted desea terminar el proceso de búsqueda, pulse Parar.

16. Usted puede comprobar el progreso de la búsqueda mediante la barra de progreso. Después de la búsqueda, los canales de TV/Radio activos serán listados. Pulse Aplicar para guardar los canales encontrados.



(* Esta imagen es solo como referencia)

✓ Nota: Todos los programas se clasificarán automáticamente en dos categorías (TV Digital y Radio Digital). Seleccione TV digital para mostrar programas de TV; seleccione Radio digital para mostrar programas de radio.

4.3.2 Búsqueda de canales (para usuarios avanzados)

- 11. Pulse Avanzar en la esquina inferior derecha de la sección Información de programas. Luego aparecerá el menú de Avanzar configuración de programa.
- 12. Cuando existan canales que falten en la memoria de canal, seleccione Todas las frecuencias o Frecuencia única.
- 13. Una vez que seleccione Frecuencia única, necesitará especificar la Frecuencia correcta, por ejemplo 533000 (KHz), y el Ancho de banda.
- 14. Luego pulse **Escanear**.
- 15. Después de la búsqueda, los nuevos canales activos serán memorizados y listados en la parte izquierda del cuadro de diálogo.
- 16. Pulse Aplicar para guardar los canales encontrados.

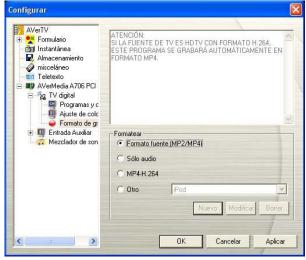


✓ Nota: La búsqueda de todas las frecuencias puede llevar unos minutos, tenga paciencia.

4.3.3 Personalizar la configuración de grabación de Video

Para personalizar la configuración de grabación de video por favor, haga lo siguiente.

- 1. Pulse el botón de Configurar v en el cuadro de diálogo Configurar, haga clic en TV digital (o Programas) en el panel izquierdo.
- 2. Seleccione la opción Formato de grabación.
- Seleccione tipo de grabación. Puede utilizar el formato predeterminado o hacer clic en Nuevo para crear su propio formato. Puede seleccionar Sólo audio para grabación de sonido.



(* Esta imagen es solo como referencia)

4. Haga clic en Nuevo para que aparezca el cuadro de diálogo Formato. En el aparatado Formato, seleccione el formato de archivo que desee e introduzca el nombre deseado en el cuadro de texto. Después pulse en siguiente.





(* Esta imagen es solo como referencia)

5. En el cuadro de diálogo *Video*, puede establecer el formato de vídeo y el formato de sonido. Las opciones del cuadro de diálogo de Vídeo variarán en función del formato de vídeo que seleccione.



(* Esta imagen es solo como referencia)

- 6. Pulse **Finalizar** para guardar la configuración. O puede presionar **Cancelar** para abortar la grabación.
- 7. Si usted desea cambiar la configuración de su propio formato, pulse **Modificar** o pulse **Borrar** para borrar el formato de archivo no deseado creado anteriormente.

Información:

Formato de archivo	Descripción
Source Format (MP2/MP4)	Graba la señal según el formato fuente, MPEG2 o MPEG4. MPEG-2:
	Los vídeos comprimidos que utilizan MPEG-2 tienen imágenes de muy alta calidad y un sonido con calidad de CD. Elija el formato MPEG-2 para archivos de vídeo que se reproducirán en DVD-ROM en un



	ordenador o si desea reproducir vídeos de alta calidad.	
	MPEG-4:	
Videos compressed using MPEG-4 standard are two or three times efficient than MPEG-2. This format can be applied to a wide variety of applications or networks and systems like HD-DVD, ITV, Broadcast and Streaming applications.		
MP4-H.264 es la técnica de compresión más eficiente en los estandares del MPEG4. Entrega una excelente calidad de vid través de menor ancho de banda.		
Sólo audio	Comprimir sonido en formato MPEG-2.	
iPod	Un formato de vídeo basado en la norma H.264 pero con menor tasa de bits. Es un formato compatible con iPod.	

--Fuente Video Externa-

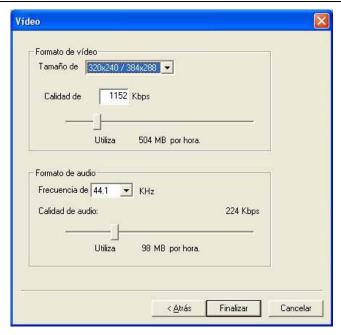
- 1. Haga click en **Configurar** botón **X** y en el cuadro de diálogo, haga click en el icono **Entrada Auxiliar**.
- 2. Seleccione la opción Grabación.
- 3. Determine el formato de video con que se guardarán los archivos de video grabados.
- 4. Puede usar el formato por defecto o seleccionar **Otros** para crear su propio formato.



(* Esta imagen es solo como referencia)

- 5. Haga click en **Nuevo** aparecerá la caja de dialogo Formato de Grabación. En la pestaña *General*, seleccione el formato que quiere e introduzca el nombre deseado en la caja de dialogo de texto.
- 6. En la pestaña **Video**, puede seleccionar la *Calidad de Video*, *Calidad de Audio*, *Tamaño de Video y Frecuencia de muestreo*.





(* Esta imagen es solo como referencia)

- 7. Si quiere cambiar la configuración de su formato, haga click en **Modificar.** O bien haga click en **Eliminar** para suprimir el formato de archivo que ha creado.
- 8. Pulse **Aplicar** para guardar la configuración y pulse OK para salir del menú actual. O bien puede pulsar Cancelar para volver a la configuración original.

Para ajustar la calidad de la pantalla Auxiliar:

- 1. Haga click en el botón de Configuracón x y en la caja de dialogo, haga click en el icono Entrada Auxiliar.
- 2. Luego usted puede ajustar el **Brillo, Contraste, Matiz** y **Saturación** hasta conseguir un color más preciso.
 - Pulse **Guardar** para crear su propia configuración. La próxima vez, usted puede pulsar **Configuración preferida** para cargar su configuración preferida.
- 3. Si usted quiere volver a la configuración por defecto, por favor pulse **Configuración de fábrica**.

✓ Nota: Para determinar la longitud de la grabación y elegir el directorio de destino en el cual se va a almacenar el vídeo grabado, por favor diríjase a la sección titulada Opciones de Grabación en el capítulo 7.

4.3.4 Usar la función EPG

La guía electrónica de programas (EPG), es un servicio que le permite saber que programas están previstos durante la semana. Si el servicio EPG se proporciona en su región/pais, simplemente pulse el botón EPG para hacer que aparezca la ventana EPG.

Primero, seleccione el programa deseado desde la lista de programas y en la ventana EPG se mostrará la programación de una semana. Usted puede ver también la información relacionada tal como el nombre del programa, horario y una descripción del mismo en el panel derecho de la ventana.



Además, al cambiar entre canales, la pantalla de la TV puede mostrar información sobre el programa actual y el siguiente.



	Botón
1	El programa actual
2	El programa se grabará a la hora predefinida.

La ventana EPG además le permite establecer una programación para ver o grabar programas. Simplemente seleccione sus programas favoritos y pulse el botón **Grabar** o el botón **Activar Aplicación de TV**. Y el sistema ejecutará sus órdenes en la programación.

Si usted desea actualizar la última programación, por favor, pulse el botón Actualizar

Haga clic en para ordenar la lista EPG por hora o por canal.

4.3.5 Ajuste fino de la calidad del color y de la pantalla

Si el color o la calidad de video de TV necesitan ser ajustadas, por favor haga lo siguiente:

- 4. Pulse el botón de **Configurar** y en el cuadro de diálogo *Configurar*, haga clic en **TV digital (o Programas)** en el panel izquierdo.
- 5. Seleccione la opción Ajuste de color.



(* Esta imagen es solo como referencia)

6. Luego usted puede ajustar el **Brillo, Contraste, Matiz** y **Saturación** hasta conseguir un color más preciso.

Pulse **Guardar** para crear su propia configuración. La próxima vez, usted puede pulsar **Configuración preferida** para cargar su configuración preferida.

 Si usted quiere volver a la configuración por defecto, por favor pulse Configuración de fábrica.

4.3.6 Habilitar la función de subtítulos

Si su emisora local le ofrece servicio de subtitulado, puede ver el texto realizando las siguientes acciones:

Haga clic derecho en la pantalla de TV, apunte a Subtítulo y seleccione el idioma deseado.

Para ocultar los subtítulos, haga clic en la pantalla de TV, apunte Subtítulos y seleccione Cerrar.



4.4 Añadir y borrar grupos de canales

El selector de Grupo de Canales. le permite alternar entre estos canales seleccionados solamente cuando se pulse el botón **Canal Siguiente/Canal Anterior**. Si desea añadir o borrar un grupo de canales, haga lo siguiente:

Para añadir un nuevo grupo de canales:

- Haga clic en el botón de Configurar , y en el cuadro de diálogo Configurar, haga clic en el icono TV analógica (o Programas) o en TV digital (o Programas) en el panel izquierdo.
- Pulse Nuevo y el cuadro de diálogo de lista de programas aparecerá. (Como se muestra a la derecha).



- 3. Escriba un nombre de grupo y pulse **OK**.
- 4. Pulse Búsqueda programa y pulse Si para continuar el proceso de búsqueda.
- 5. Los canales disponibles serán listados en la *información del programa* y ahora usted podrá eliminar los programas que no desee borrando la marca de selección.



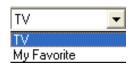
(* Esta imagen es solo como referencia)

6. Pulse **Aplicar** para guardar la configuración y pulse OK para salir del menú actual. O bien puede pulsar Cancelar para volver a la configuración original.

Ο,

Si no desea buscar canales cada vez que crea un nuevo grupo de programas, usted puede usa la función **Copiar**.

1. Desde la lista de programas, seleccione el grupo que quiera duplicar.



- 2. Pulse Copiar y el menú de lista de programas aparecerá.
- 3. Escriba en nombre deseado y pulse **OK**.
- 4. Finalmente, siga los pasos descritos a continuación, elimine la marca al lado de los canales que no desee.

Para borrar un grupo de canales:

1. Haga clic en el botón de **Configurar** , y en el cuadro de diálogo *Configurar*, haga clic en el icono **TV analógica** (o **Programas**) o en **TV digital** (o **Programas**) en el panel izquierdo.



- TV
 TV
 My Favorite
- Desde la lista de programas, seleccione el nombre del grupo de programas que quiera eliminar.
- 3. Haga clic en **Borrar** para eliminar el grupo seleccionado

4.5 Seleccionar un canal de TV / radio digital

Hay 3 formas de cambiar canales:

- ◆ Haga clic en los botones **Channel Up/Down (canal arriba/abajo)**repetidamente hasta llegar al canal deseado. (en la ventana de TV o en la panel de control)
- ◆ Haga clic en para abrir el *Panel numérico* (tal como se muestra a la derecha). Haga clic en los **Numeric buttons** (botones numéricos) para obtener el número de canal deseado.

Ο,

◆Pulse el botón lista de programas ■. Cuando la lista de programas aparezca, primero elija el grupo deseado de la lista y luego haga doble clic en el canal deseado.



✓ Nota: Los canales bloqueados (por ejemplo Canales para adultos) se marcaran en rojos. Si selecciona el botón Lock/Unlock localizado en la esquina derecha, el sistema ocultará todos los canales de pago de la lista. (La función Lock está soló disponible en TV digital)



4.6 Añadir y eliminar Lista del grupo de programas

Si hace click en el botón de Modo de Visualización localizado en la esquina inferior derecha del Panel de Programas, conmutará desde Lista de Programas a Lista Grupo de Programas.



(This picture is only for reference.)

Para añadir o modificar la lista:

- 1. Seleccione el botón **Configuración** situado en la esquina inferior derecha del Panel de Programas y aparecerá el cuadro de diálogo.
- 2. Los canales bloqueados se aparecen enumerados en el cuadro de diálogo del panel izquierdo.
- 3. Haga click en el botón **Nuevo** para crear o en el botón **Borrar** para eliminar un grupo mostrado en el panel derecho. (Por defecto el nombre es "Nuevo Grupo." Nombres de grupos idénticos son aceptados.)
- 4. Seleccione el canal que desee a continuación, entonces haga click en el botón Insertar ▶ para añadirlo a la lista de programas o haga click en el botón Eliminar para eliminarlo.



(This picture is only for reference.)

5. Haga click en el botón Guardar para guardar los cambios o haga click en el botón Cancelar para salir sin guardar los cambios.



4.7 Ajuste del volumen

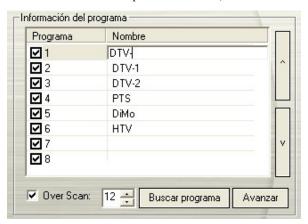


Haga clic y arrastre su ratón en el panel de control de TV sobre el medidor de **Volumen** para aumentar o disminuir el volumen. También puede pulsar las teclas + y - para ajustar el volumen.

4.8 Especificación de un nombre o descripción de canal

Para asignar un nombre a un canal o especificar una descripción:

- 1. Haga clic en el botón de Configurar , y en el cuadro de diálogo Configurar, haga clic en el icono TV analógica (o Programas) o en TV digital (o Programas) en el panel izquierdo.
- 2. Bajo la columna *Nombre*, haga doble clic en el cuadro de texto del canal al que usted quiere asignar un nombre o una descripción.
- 3. Introduzca el nombre o la descripción del canal, a continuación pulse **Enter**.



O,

- 1. Haga clic en el botón de **Configurar** , y en el cuadro de diálogo *Configurar*, haga clic en el icono **TV analógica** (o **Programas**) o en **TV digital** (o **Programas**) en el panel izquierdo.
- 2. Pulse **Avanzar** en la esquina inferior derecha de la sección **Información de programas**. Luego aparecerá el menú de **Avanzar configuración de programa**.





(* Esta imagen es solo como referencia)

- 3. En el cuadro de diálogo, seleccione el canal/programa al que desee asignar un nombre o descripción.
- 4. En el campo Nombre, escriba el nombre o descripción deseado. Presione **Aplicar** para salvar la configuración y pulse **OK** para salir del menú. O puede presionar **Cancelar** para abortar la grabación.

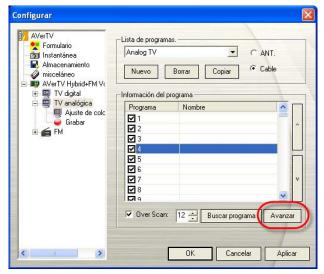


4.9 Modificar el nombre de una lista de programas

Usted puede cambiar el nombre de una lista de programas. Para renombrarlo siga los pasos siguientes:

- 1. Haga clic en el botón de **Configurar**, y en el cuadro de diálogo *Configurar*, haga clic en el icono **TV analógica** (o **Programas**) o en **TV digital** (o **Programas**) en el panel izquierdo.
- Pulse Avanzar en la esquina inferior derecha de la sección Información de programas. Luego aparecerá el menú de Avanzar configuración de programa.





(* Esta imagen es solo como referencia)

3. Escriba el nombre deseado en el campo Nombre de lista de programas.

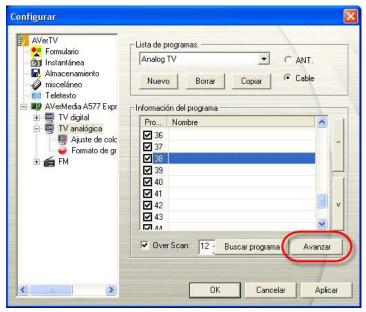


4. Presione **Aplicar** para salvar la configuración y pulse **OK** para salir del menú. O puede presionar Cancelar para abortar la grabación.

4.10 Eliminar canales no deseados

Si desea excluir canales no deseados de su lista de canales, haga lo siguiente:

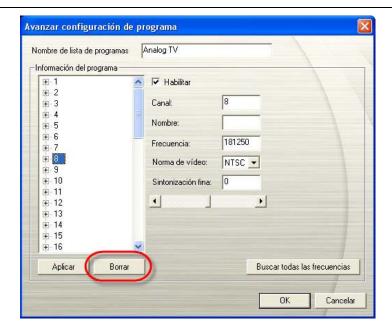
- 1. Haga clic en el botón de **Configurar** , y en el cuadro de diálogo *Configurar*, haga clic en el icono **TV analógica (o Programas)** o en **TV digital (o Programas)** en el panel izquierdo.
- Pulse Avanzar en la esquina inferior derecha de la sección Información de programas. Luego aparecerá el menú de Avanzar configuración de programa.



(* Esta imagen es solo como referencia)

3. En la sección Información de Programa, seleccione los canales no deseados y luego pulse Eliminar. Este canal será eliminado y esto quiere decir que no podrá acceder más a ese programa.





Ο,

Si lo que quiere es ignorar un determinado canal, haga lo siguiente:

- 1. Primero, seleccione el canal no deseado en la sección de información de programas.
- 2. Quite la marca de selección de canal, asi no accederá al canal cuando presione los botones Subir/Bajar Canal.
- 3. De todos modos, usted puede ver todavía el canal en la lista de programas. Si usted quiere ver el canal algún día simplemente tiene que volver a marcar la casilla de selección del canal.

4.11 Uso de la función OverScan (Sobreexploración)

En algunos canales, es posible que usted vea lineas distorsionadas o espacios en blanco. Estos errores de video provienen de la fuente de señal de video y pueden ser dismuladas usando la función OverScan.

Para ocultar los bordes de la imagen:

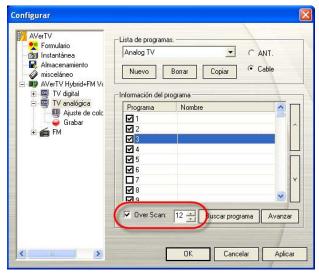
 Use el botón secundario del ratón para hacer clic sobre el monitor de la TV y elija OverScan para verificarlo.

Ο,

Vídeo 320x240 Audio 640x480 Reproducir Fuente de señal 720×480 720x576 4:3 Circuito de canales 16:9 Wista previa de 16 canales ✓ Libre Instantánea Pantalla completa Configurar Escritorio Programación Siempre visible EPG Over Scan Sleep Tasa de vídeo Máscaras Keep Aspect Ratio Imagen en imagen

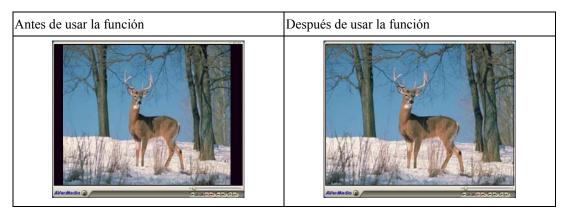
Haga clic en el botón de Configurar , y en el cuadro de diálogo Configurar, haga clic en el icono TV analógica (o Programas) o en TV digital (o Programas) en el panel izquierdo. Active Overscan y especifique un número apropiado (0-50) para obtener mejor calidad.





(* Esta imagen es solo como referencia)

Usted puede ver la diferencia entre las imágenes siguientes:



4.12 Visualización previa de 16-canales



La función de visualización previa de 16-canales puede mostrar los 16 canales de TV en la pantalla al mismo tiempo. Usted podrá ver claramente qué programas de TV se están emitiendo en aquel momento en estos canales.

Para visualizar previamente los canales:

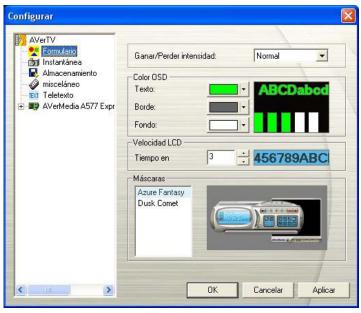
1. Haga clic en para abrir el Panel numérico



- 2. Haga clic en el botón Vista previa de 16-canales
- 3. La pantalla se irá llenando gradualmente con los 16 canales de TV, empezando por el canal seleccionado en aquel momento.
- 4. Seleccione un canal y presione el botón numérico "5" en el mando a distancia para verlo y congelar los demás canales. Si usted quiere continuar viendo los demás canales simplemente pulse la letra C en el teclado.
- 5. Para mostrar un canal en la ventana del monitor de TV, seleccione cualquiera de los 16 canales que hay en pantalla y haga doble clic con el botón izquierdo del ratón sobre aquel canal, o utilice las teclas de flecha ← ,↑,→ o↓de su teclado para seguidamente pulsar **Enter**. Accederá a la sintonización de aquel canal.
- O bien, haga clic con el botón derecho o pulse ESC para volver al canal de TV originalmente seleccionado.

4.13 Cambiar los atributos OSD

- 1. Haga clic en el botón **Configurar** y en el cuadro de diálogo *Configurar*, haga clic en el icono **Formulario** del panel izquierdo.
- 2. En esta página, puede personalizar el menú de efectos (Aparición/Desaparición), fijar la velocidad de la marquesina (Velocidad LCD), o cambiar la apariencia del monitor de TV y el panel de control (Estilo).
- 3. Seleccione menú en pantalla (OSD). En este menú, puede elegir el sistema de TV del desplegable para mostrar la diversa información en pantalla. También puede ajustar el color del menú en pantalla (OSD) (Texto, Lados, Fondo).



(* Esta imagen es solo como referencia)

4.14 Cambiar la fuente de señal

Existen dos formas de cambiar una fuente de señal:

• Para cambiar entre las señales de TV, radio o vídeo externo, haga clic en el botón Radio Source (Fuente de radio) o Video Source (Fuente de vídeo) en el panel de control.



 Haga clic derecho en el panel izquierdo del panel de control. Aparecerá un menú emergente. Seleccione la fuente de señal deseada.



4.15 Control de sonido (Opcional)

Haga clic en el botón Configurar y, en el cuadro de diálogo Configurar, haga clic en el icono Audio Mixer (Mezclador de audio) situado en el panel izquierdo.

Esta función proporciona una amplia gama de efectos de sonido, como por ejemplo "Envolvente Dolby", "Mono increíble" y "Estéreo increíble". También puede arrastrar el control deslizante para definir el nivel de "estéreo", "graves" y "agudos".

Tenga en cuenta que esta función solamente está disponible para señales analógicas, como por ejemplo TV analógica, AM/FM, etc.



(* Esta imagen es solo como referencia)

Capítulo 5 AM/FM Radio

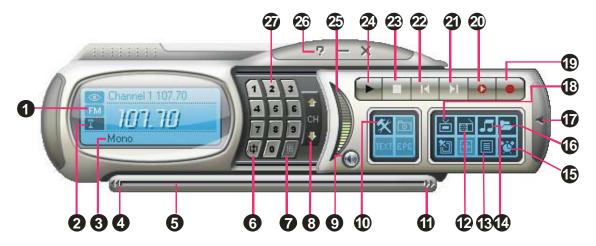
Si el producto adquirido incluye la función AM/FM, puede leer este capítulo para conocer más a fondo sus características.

5.1 Controles de la radio AM/FM

Haga clic en el botón **radio AM/FM** para oír los programas de sus emisoras de radio favoritas.

Utilice los botones de control para seleccionar las distintas emisoras de radio, ajustar el volumen, escanear los canales de AM/FM, grabar programas de radio y más.

Para volver a la televisión en directo, haga clic en el botón Video Source (Fuente de vídeo).



(* Esta imagen es solo como referencia)

1.	Estado de la señal /	15.	Programador
1.	Activa o desactiva la	13.	1 Togramador
	Reproducción Repetida	4.6	
2.	Intensidad de señal.	16.	Lista de reproducción
3.	Información del canal de	17.	Mostrar/Ocultar el panel
	Audio		numérico
4.	Retroceder	18.	Fuente de vídeo
5.	Buscar reproducción	19.	Grabar
6.	Bucle de canal	20.	TimeShift / Pausa
7.	Vista previa de 16-canales	21.	Siguiente archivo
8.	Arriba/abajo canal	22.	Archivo anterior
9.	Silencio	23.	Parar
10.	Configurar	24.	Reproducir / Pausa
11.	Avanzar	25.	Control de volumen
12.	Fuente de radio	26.	Ayuda
13.	Lista de programas	27.	Botones numéricos
14.	Modo de sonido		

5.2 Cómo efectuar una búsqueda automática de los canales de radio AM/FM

Si es la primera vez que utiliza la radio AM/FM, efectúe la búsqueda automática para encontrar y memorizar las emisoras activas de radio AM/FM de su área.



Para buscar automáticamente las emisoras de radio AM/FM:

- 1. Haga clic en el botón **Configurar** y haga clic en **AM/FM** en el cuadro de diálogo de *Configurar* en el panel izquierdo.
- Pulse Nuevo y el cuadro de diálogo de lista de programas aparecerá. Escriba en nombre deseado y pulse OK.
 - ✓ Nota: El sistema le asignará un nombre por defecto (AM/FM-Radio) si usted no crea una nueva lista de programas antes de la búsqueda.



- 3. Pulse **Escanear**. Todos los canales activos serán automáticamente encontrados y memorizados.
- 4. Para terminar la búsqueda, pulse Parar.
- 5. Pulse **Aplicar** para guardar la nueva configuración y pulse **OK** para salir del menu actual. Para cancelar esta operación pulse Cancelar.

5.3 Búsqueda manual de canales AM/FM específicos

En vez de buscar todos los canales, puede elegir buscar a mano solamente una o algunos canales. Para esto haga lo siguiente.

Para volver a buscar a mano canales de radio AM/FM específicos:

- Haga clic en el botón Configurar y haga clic en AM/FM en el cuadro de diálogo de Configurar en el panel izquierdo.
- 2. Introduzca la frecuencia de canal que quiere buscar en la caja de texto.



- 3. Seleccione 0.01 Mhz, 0.05Mhz o 0.1Mhz como su incremento de sintonización.
- 4. Haga clic en para buscar hacia arriba o hacia abajo a partir de la frecuencia de canal seleccionada. La búsqueda se detendrá cuando la aplicación encuentre la frecuencia de AM/FM ACTIVA más cercana.
- 5. O pulse o para Incrementar/Reducir la frecuencia para buscar su canal preferido.
- 6. Pulse el botón Modificar Si usted no quiere mantener la nueva frecuencia buscada.

5.4 Selección de un canal

Para seleccionar un canal:

- 1. Haga clic en para abrir el panel numérico.
- 2. Existen varios modos de seleccionar un canal:



- Haga clic en los botones numéricos para seleccionar un canal.
- Haga clic en el botón Channel Up/Down (Subir/Bajar canal) hasta llegar al canal que desea.

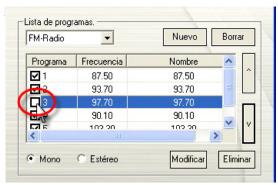
O bien,

• Utilice las **teclas numéricas** de su teclado para seleccionar un canal.

5.5 Omisión de canales no deseados

Si usted desea quitar los canales no deseados desde su lista de canales AM/FM, haga lo siguiente:

- Haga clic en el botón Configurar y haga clic en AM/FM en el cuadro de diálogo de Configurar en el panel izquierdo.
- 2. En la columna de programas, pulse el canal no deseado. La marca de selección será eliminada indicando que el canal será excluido de su lista de programas y usted no podrá acceder a el ni oirlo a través del botón Subir/Bajar Canal.



(* Esta imagen es solo como referencia)

5.6 Añadir una frecuencia de Radio

Si el canal deseado no puede ser encontrado a través de la búsqueda, siga las instrucciones siguientes.

- 1. Haga clic en el botón **Configurar** y haga clic en **AM/FM** en el cuadro de diálogo de *Configurar* en el panel izquierdo.
- 2. Especifique la frecuencia correcta en la caja de texto (como se muestra a la derecha) y pulse Guardar.



5.7 Modifique el nombre de una Radio

Usted puede modificar manualmente cualquier canal de radio AM/FM existente.

- 1. Haga clic en el botón **Configurar** y haga clic en **AM/FM** en el cuadro de diálogo de *Configurar* en el panel izquierdo.
- 2. Haga doble clic en la columna Nombre del canal AM/FM existente que quiera modificar.
- 3. Introduzca el nombre o descripción que desee en la caja de texto y presione Enter.





- 4. Para modificar mas canales, repita los pasos 2 y 3.
- 5. Pulse **Aplicar** para guardar la nueva configuración y pulse **OK** para salir del menu actual.

5.8 Adición y eliminación de grupos de canales

El seleccionar un Channel Group (Grupo de canales) le permite alternar entre estos canales seleccionados solamente cuando se pulse el botón **Canal siguiente** / **Canal anterior**. Si desea añadir o eliminar un grupo de canales AM/FM, haga lo siguiente:

Para añadir un nuevo grupo de canales:

- 1. Haga clic en el botón **Configurar** y haga clic en **AM/FM** en el cuadro de diálogo de *Configurar* en el panel izquierdo.
- 2. Pulse Nuevo y el cuadro de diálogo de lista de programas aparecerá. Escriba en nombre deseado y pulse **OK**.
- 3. Puede ahora empezar a buscar los canales de raio AM/FM y administrar los datos de AM/FM buscados para este nuevo grupo de canales. Para más información, consulte Cómo realizar la búsqueda automática de canales de radio.
- 4. Para añadir grupos de canales, repita los pasos 2 a 3.

Para eliminar un grupo de canales:

- 1. Haga clic en el botón **Configurar** y haga clic en **AM/FM** en el cuadro de diálogo de *Configurar* en el panel izquierdo.
- 2. A partir de la lista desplegable seleccione el nombre del grupo que desea quitar.
- 3. Haga clic en **Eliminar** para quitar el grupo seleccionado.

5.9 Personalizando las opciones de grabación de sonido

Personalizar las opciones de grabación de sonido:

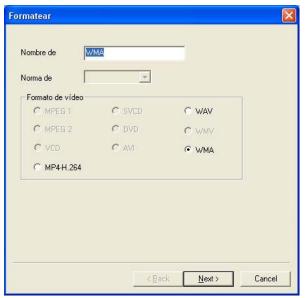
- Haga clic en el botón Configurar y haga clic en AM/FM en el cuadro de diálogo de Configurar en el panel izquierdo.
- 2. Seleccione la opción **Formato de grabación**. Puede utilizar el formato predeterminado o hacer clic en **Nuevo** para crear su propio formato.



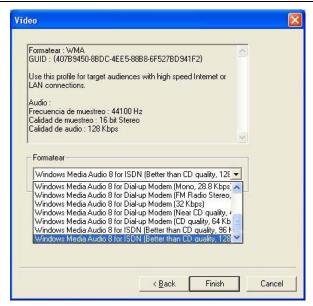


(* Esta imagen es solo como referencia)

3. Haga clic en **Nuevo** para que aparezca el cuadro de diálogo *Formatear*. En la ficha *Formatear*, seleccione el formato de archivo que desee e introduzca el nombre deseado en el cuadro de texto. Después pulse en siguiente.



4. En el cuadro de diálogo *Video*, puede seleccionar el formato del audio. Las opciones del cuadro de diálogo *Video*, podrán cambiar de acuerdo con el formato de audio elegido.



- 5. Pulse **Finalizar** para guardar la configuración. O puede presionar **Cancelar** para abortar la grabación.
- 6. Si usted desea cambiar la configuración de su propio formato, pulse **Modificar** o pulse **Borrar** para borrar el formato de archivo no deseado creado anteriormente.

✓ Nota: Para determinar la longitud de grabación y elegir una carpeta de destino en la que guardar el sonido grabado, por favor consulte la sección "Configuración de Grabación" en el capítulo 7.

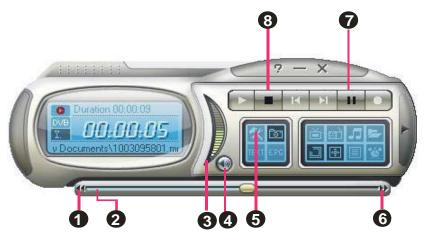


Capítulo 6 TimeShift

La función TimeShift realiza una grabación en segundo plano de un programa de TV o radio y permite al usuario ver o escuchar cualquier parte de dicho programa grabado. Al mismo tiempo, el programa de TV o radio continúa grabándose y reproduciéndose para que el usuario no se pierda ninguna parte del programa. También puede avanzar para saltarse la publicidad o retroceder para volver a reproducir escenas una vez más.

6.1 Controles de TimeShift

Utilice los siguientes controles de botones del panel de control para iniciar la grabación de un programa en directo, reproducir el programa desde donde lo dejó, hacer avanzar rápidamente el programa, rebobinarlo, etc.



(* Esta imagen es solo como referencia)

	BOTÓN	FUNCIÓN	
1	Retroceso	Clic para retroceder en intervalos	
2	Buscar reproducción	Arrastre el control deslizante para desplazarse a cualquier parte del programa grabado	
3	Volumen	Arrastre su ratón arriba/abajo para aumentar/disminuir el nivel del volumen.	
4	Silencio	Apagar el sonido.	
5	Configurar	Le permite: * Buscar canales. * Crear grupos de canales. * Configurar parámetros de instantáneas. * Personalizar las opciones de grabación. * Personalizar la función TimeShift	
6	Avance	Clic para avanzar en intervalos	
7	TimeShift / Pausa	Haga clic para grabar en segundo plano el programa en directo y reproducirlo simultáneamente. / Clic para parar la reproducción temporalmente	
8	Parar	Haga clic para terminar la grabación y volver al programa en directo	

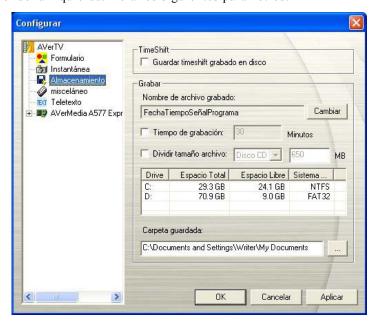
6.2 Personalización de los parámetros de grabación TimeShift

Antes de que empiece a utilizar la función TimeShift, compruebe primero sus parámetros de grabación para ver si son los que usted desea.

Para comprobar y personalizar los parámetros de grabación:



1. Pulse el botón **Configurar** y en el menú pulse el icono **Almacenamiento** en el panel de la izquierda. Verá los siguientes parámetros.



(* Esta imagen es solo como referencia)

- Por defecto, TimeShift graba el programa de TV creando un archivo de vídeo temporal y borra este archivo al hacer clic en el botón **Parar** para detener esta función. Si desea guardar el archivo de vídeo, seleccione **Guardar timeshift** grabado en disco.
- 3. En la sección **Grabar** puede determinar el formato del nombre del archivo, el tiempo de grabación, el tamaño del archivo y la carpeta de destino.
- 4. Pulse **Aplicar** para guardar la nueva configuración y pulse **OK** para salir del menu actual. O bien puede pulsar Cancelar para volver a la configuración original.

6.3 Personalización de los parámetros de calidad de video

Para personalizar los parámetros de video y audio:

- Haga click en el botón Configurar en el cuadro de dialogo, haga click en el icono Timeshift en el panel izquierdo.
- 2. Determine la calidad de video y audio para timeshifting.





(* Esta imagen es solo como referencia)

- 3. Si usted quiere volver a la configuración por defecto, por favor pulse **Configuración de fábrica**.
- 4. Pulse **Aplicar** para guardar la nueva configuración y pulse **OK** para salir del menu actual. Haga clic en **Cancelar** si no desea guardar los parámetros.

6.4 Uso de la función TimeShift

Para pausar el programa:

- 1. Pulse el botón TimShift en el panel de control. La aplicación comenzará a grabar el programa.
- 2. Cuando vuelva y quiera reproducirlo, utilice la barra de desplazamiento Playback Seek (buscar reproducción) para retroceder a la parte en donde usted lo dejó. Haga clic y arrastre el control deslizante hacia la izquierda hasta que aparezca la parte del programa que desee ver o escuchar y, a continuación, suelte el botón del ratón.



- 4. Para avanzar y saltarse algunas partes de la grabación (por ejemplo, la publicidad), arrastre la pestaña de desplazamiento hacia la derecha. También puede hacer clic en el botón **Forward (avance)** para avanzar a intervalos fijos.
- 5. Para hacer pausa temporalmente en la reproducción, haga clic en el botón **Pausa** Haga clic en el botón **Pause** (**Pausa**) de nuevo para continuar.
- 6. Para volver a ver o escuchar el programa en directo en tiempo real, haga clic en el botón **Parar**. Esta acción desactivará la función TimeShift y le permitirá volver al programa en directo.

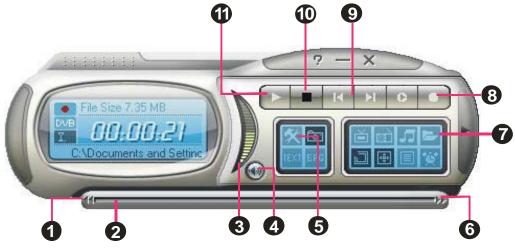


Capítulo 7 PVR

Utilice su equipo como una grabadora de vídeo personal, y grabe sus programas de TV favoritos o guarde vídeos de una fuente externa en el disco duro. Además, usted puede dividir los archivos grabados en tamaños apropiados para facilitar su grabación en un disco óptico tipo CD-R o DVD-R.

7.1 Controles de PVR

Use los siguientes controles de botón para grabar y reproducir vídeo.



(* Esta imagen es solo como referencia)

	BOTÓN	FUNCIÓN	
1	Retroceso	Clic para retroceder en intervalos	
2	Buscar reproducción	Arrastre el botón para situarse en cualquier lugar del Programa grabado	
3	Volumen	Arrastre su ratón arriba/abajo para aumentar/disminuir el nivel del volumen.	
4	Silencio	Apagar el sonido.	
5	Configurar	Le permite: * Buscar canales. * Crear grupos de canales. * Configurar parámetros de instantáneas. * Personalizar las opciones de grabación. * Personalizar la función TimeShift	
6	Avance	Clic para avanzar en intervalos	
7	Lista de reproducción	Clic para crear una lista de ficheros de video	
8	Grabar	Clic para comenzar la grabación	
9	Reproducir el Anterior/Siguiente archivo	Clic para ir al anterior/siguiente archivo de video de la lista de reproducción	
10	Parar	Clic para parar la grabación	
11	Reproducir / Pausa	Clic para reproducer / Clic para parar la reproducción temporalmente	



7.2 Opciones de Grabación

Pulse el botón **Configurar** . En el menú pulse el icono **Almacenamiento** en el panel de la izquierda.

- 1. Pulse el botón **Configurar** . En el menú pulse el icono **Almacenamiento** en el panel de la izquierda.
- 2. De forma predeterminada, el sistema configurará la "Fecha" y la "Hora" como nombre de archivo predeterminado. Para crear su propio formato de archivo, haga clic en **Cambiar**.
- 3. La opción **Tiempo de grabación** le permite especificar una duración de grabación. Si no lo hace, el sistema grabará el clip más largo que permita su disco duro.
- 4. Esta aplicación le permite dividir los archivos grabados en partes para poder grabarlos en un disco óptico como CD (650MB) y DVD (4096MB). Active la opción **Dividir tamaño archivo** y seleccione el tamaño apropiado para el archivo de video que no exceda el límite. O bien puede seleccionar Personalizado para asignar el tamaño de archivo que desee.
- 5. Determine la carpeta de destino, pulse para elegir una carpeta.
- 6. Pulse **Aplicar** para guardar la nueva configuración y pulse **OK** para salir del menu actual. Para cancelar esta operación pulse Cancelar.

✓ Nota : Para ocultar el sonido de la TV mientras graba, pulse el botón Silenciar el panel de control

7.3 Usar la función de Grabación

Para grabar un programa de TV/Radio que desee haga lo siguiente:

- 1. Pulse el botón **Grabar** en el panel de control.
- 2. Usted puede pulsar el botón **Parar** para deterner la grabación y volver a la emisión de TV en directo.

7.4 Reproducir los programas grabados

Cada programa de TV que haya grabado será guardado como un archivo de video en la carpeta de destino asignada.

Para reproducir los archivos de vídeo grabados:

Haga clic en el botón de reproducción o arrastre el archivo de vídeo grabado a la aplicación AVerTV o Panel de Usuario para volver a reproducirlo.

Haga clic en el botón **Reproducir** para reproducir.

O bien,

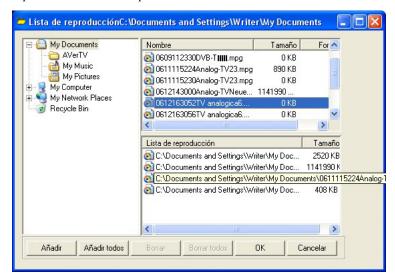
Arrastre el archivo de vídeo grabado hasta el icono AVerTV del escritorio para ejecutar la aplicación y reproducción.

O bien,

(1) Haga clic en el botón de **Lista de reproducción** para ver algunos archivos de vídeo grabados en el panel superior derecho de la ventana *Lista de reproducción*.



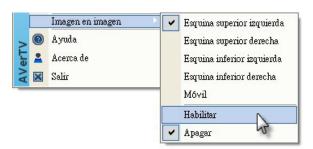
- (2) Para Añadir más archivos de video a la lista de reproducción, primero navegue por los archivos en el panel de la izquierda para encontrar la carpeta que contiene los archivos deseados. Cuando haya localizado la carpeta, los archivos de video serán mostrados en el panel superior derecho. Seleccione los archivos de que desee, haga clic en **Añadir**, o en **Añadir todos** para añadir todos los archivos multimedia a la lista de reproducción.
- (3) Para eliminar archivos de la lista de reproducción, selecciónelos en la lista y pulse **Borrar** o pulse **Borrar todos** para borrar todos los archivos de la lista de reproducción.

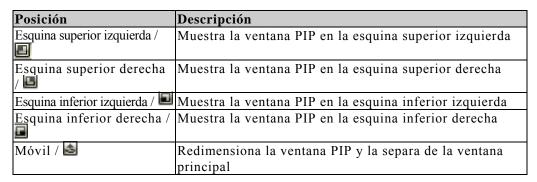


7.5 Visualización imagen en imagen (PIP)

Con la función de imagen en imagen, puede reproducir archivos de vídeo grabados y, al mismo tiempo, ver programas de TV en directo.

Para activar la función PIP, pulse con el botón derecho del ratón en la pantalla de TV, seleccione **Imagen en imagen** y a continuación "**Habilitar**". Puede también seleccionar la posición deseada para la pantalla **Imagen en imagen**. Seleccione "**Apagar**" para desactivar la función PIP.





De forma predeterminada, los archivos de vídeo grabados se reproducen en la ventana



principal y, simultáneamente, los programas de TV en directo se muestran en la ventana secundaria. Si desea cambiar la reproducción de vídeo a la ventana PIP y los programas de TV en directo a la ventana principal, simplemente presione el botón . También puede presionar para corregir la distancia entre las ventanas principal y PIP. Para salir de la ventana PIP, presione .



Capítulo 8 Captura de imagen

Mientras va la televisión o vídeo grabado en el monitor de su PC, puede utilizar la aplicación **AVerTV** 6 para capturar imágenes para el documento, la presentación o la página Web.

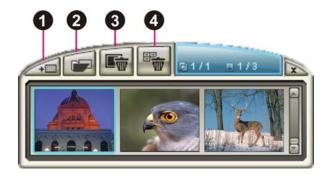
8.1 Antes de capturar

Antes de iniciar la captura de imágenes, debe establecer en primer lugar la carpeta de destino donde guardar las imágenes capturadas.

Pulse el botón Configurar , y seleccione el icono Captura en el panel de la derecha. Luego pulse para elegir una carpeta donde se grabarán las imágenes capturadas.

8.2 Captura de una imagen de TV/vídeo

Para capturar una imagen fija, haga clic en el botón **Instantánea**. Aparecerá *Album* (álbum), donde se visualizará una pequeña muestra de la imagen capturada.



	BOTÓN	
1	Fondo de escritorio	
2	Guardar Como	
3	Eliminar	
4	Eliminar Todo	

Para capturar otra imagen, pulse el botón Capturar en el Panel de Control de nuevo. Una nueva muestra de captura será añadida al album a medida que capture más imágenes.

Haciendo doble clic en las muestras, usted podrá ver las imágenes a pantalla completa con su visor de imágenes predeterminado.

Para mostrar las imágenes capturadas como su fondo de escritorio:

- Seleccione la miniatura de la imagen que desee y después haga clic en el botón
 Escritorio
- 2. La imagen seleccionada aparecerá como su fondo de escritorio.

Para guardar la imagen capturada:

1. Seleccione la muestra de la imagen y seguidamente haga clic en el botón T**Guardar** como . Aparecerá el cuadro de diálogo de *Guardar como*.

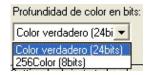




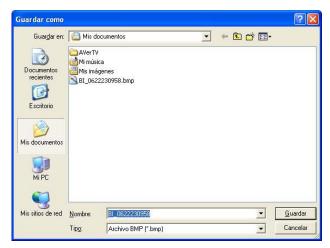
2. Desde el menú desplegable *Formato*, seleccione el formato en el que desea guardar la imagen capturada.



- 3. Elija el formato de Profundidad de color en bits.
 - Elija 24 bits para capturar la imagen en 16 millones de colores.
 - Elija 8 bits para capturar la imagen en 256 colores.



4. Haga clic en **Explorar** para buscar las carpetas y seleccionar una ubicación de destino donde guardar la imagen. A continuación especifique un nombre de archivo para guardar la imagen capturada.



- 5. Elija el tamaño de la imagen.
 - En la sección *Tamaño*, seleccione la opción **Estándar** y elija un tamaño de imagen deseado del menú desplegable.





• Si desea establecer su propio tamaño de imagen, seleccione **Personalizado** e introduzca la **Ancho** y la **Altura** de la imagen. Si desea mantener la anchura y la altura relativa, seleccione la opción **Mantener proporción**. Elija la unidad de medida del menú desplegable **Unidad**. Usted puede especificar el tamaño de imagen que desee. El tamaño máximo de captura puede ser de 1600x1200.



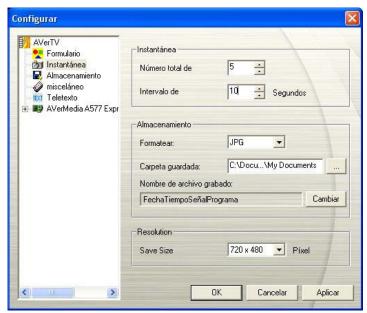
6. Haga clic en **Aceptar** para guardar la imagen. Haga clic en **Cancelar** si no desea guardar la imagen.

8.3 Captura de una secuencia de imágenes múltiples

Haga lo siguiente para capturar una secuencia continuada de imágenes:

1. Pulse el botón Configurar . En el menú pulse el icono Instantánea en el panel de la izquierda.





(* Esta imagen es solo como referencia)

- 2. En el cuadro Número total de, especifique el número de imágenes que desee capturar.
- 3. En el cuadro *Intervalo de*, especifique el intervalo entre capturas. Por ejemplo, si usted especifica 10 segundos, se capturará una imagen cada 10 segundos.
- 4. En esta página podrá elegir el formato de archivo, la carpeta de destino, el formato del nombre de archivo y la resolución de imagen.
- 5. Pulse **Aplicar** para guardar la nueva configuración y pulse **OK** para salir del menu actual. Haga clic en **Cancelar** si no desea guardar los parámetros.
- 6. Pulse el botón **Instantánea** en el Panel de Control para comenzar la captura.



Capítulo 9 Teletexto / MHEG-5

El Teletexto o MHEG-5 (Teletexto digital) hace de ver la TV una experiencia única. Permite visualizar mediante teletexto la programación de sus programas de televisión y obtener la información más actualizada de los programas de TV, las noticias, los precios de la bolsa, información sobre conciertos y teatros, etc. La información de Teletexto/MHEG-5 podría no estar disponible si no existe tal servicio en su región o país.

9.1 Soporte de MHEG-5 (Servicio de teletexto digital del Reino Unido)

Haga clic en el botón Teletexto del panel de control para ver después la Ventana MHEG-5.

Para activar el servicio, basta con presionar la tecla R o el botón rojo cuando se abra esta ventana.



La siguiente tabla contiene una lista de los accesos directos del teclado que pueden resultarle útiles al utilizar MHEG-5.

Presionar	Corresponder a
R	Rojo
G	Verde
Y	Amarillo
В	Azul
0~9 / ↑ ↓ ← →	Teclas numéricas / de flecha
T	TEXTO
ESC	Cancelar
Intro	Seleccionar

✓ Nota: El soporte de MHEG-5 sólo funciona en el Reino Unido.

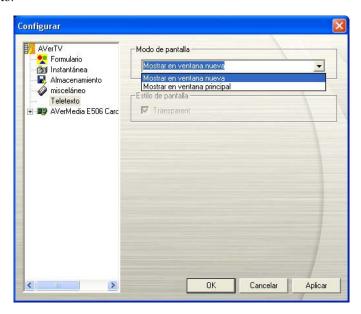
9.2 Teletexto

9.2.1 Personalizar el modo de pantalla

1. Haga clic en el botón **Configuración** y después en el icono Teletext (Teletexto) en el panel izquierdo del cuadro de diálogo Setup (Configuración).



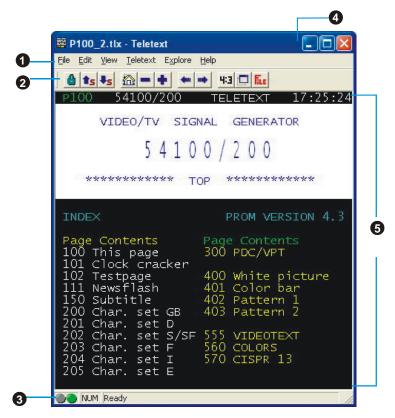
- 2. Desde la lista desplegable **Display Mode (Modo de pantalla)**, seleccione **Other Window Display (Otra ventana de pantalla)** para abrir una nueva ventana de teletexto, o Main Window Display (Ventana de pantalla principal) para superponer la ventana de teletexto en el monitor de TV.
- 3. Seleccione la opción **Transparent (Transparente)** para hacer transparente la ventana de Teletexto.



(* Esta imagen es solo como referencia)

9.2.2 Descripción general

Haga clic en el botón Teletext (Teletexto) en el panel de control para abrir la aplicación de teletexto, como se muestra a continuación. Para más información sobre teletexto, siga leyendo este capítulo.



	BOTÓN	FUNCIÓN
1	Barra de menú	Contiene los nombres de los menús desplegables con las opciones disponibles. Para acceder a cualquier objeto del menú, simplemente pulsa en él o mantén pulsado la tecla ALT y presiona el primer caracter de cada objeto.
2	Barra de herramientas	Incluye los botones que proporcionan un acceso rápido para ejecutar funciones utilizadas con cierta frecuencia desde la barra de Menu (menú).
3	Barra de estado	La barra de estado está situada en la esquina inferior izquierda de la ventana. Contiene un mensaje o explicación corta de texto del comando de menú que está seleccionado en aquel momento.
4	Barra de títulos	Está situada en la parte superior de la ventana. Contiene el número de página que se visualiza en aquel momento o el número de página en hexadecimal de una ventana activa.
5	Explorador de teletexto	En esta zona aparece la información del teletexto. La información será de la programación de TV, las noticias, los informes de la bolsa, información sobre conciertos y teatros, etc.



9.2.3 Botones de la barra de herramientas

Lock Subpage (cerrar subpágina)

Cierra la subpágina actual. Las siguientes subpáginas transmitidas se guardarán en la memoria caché del teletexto para su uso posterior.

ts 🛂 Previous Subpage/ Next Subpage (subpágina anterior/ subpágina siguiente)

Cambia a la subpágina siguiente o a la anterior.

Home (Ctrl+H)

Conecta con la página web del teletexto que siempre se iniciará con la página 100, aunque la página 100 no sea la fuente principal del teletexto.

Previous Page (-) / Next Page (+) (página anterior (-) / página siguiente (+)

Muestra el teletexto anterior o siguiente o el número de página en hexadecimal.

History Back / History Forward (atrás / adelante)

Recupera la página anterior de la lista del historial.

Avanza una página en la lista del historial. El comando se puede utilizar después de uno o más pasos atrás en la lista del historial.

4:3 TV Scale (escala de TV)

Cambia la proporción de la ventana del teletexto a 4 x 3.

Always On Top (siempre arriba)

Hace que la ventana del teletexto flote encima de las otras aplicaciones.

Teletext File (archivo de teletexto)

Pasa de un archivo del teletexto que está abierto desde el archivo guardado anteriormente y la información más reciente del Teletexto.



9.2.4 Diodo

El color de diodo diferente indica un estado diferente.

Diodo izquierdo:

Gris - El sistema no recibe los dados de emisión del teletexto.

Verde - El sistema está recibiendo los datos de emisión del teletexto.

Diodo izquierdo:

Verde - El caché en la aplicación teletexto funciona a menos del 90% de su capacidad.

Amarillo - El caché en la aplicación teletexto funciona a más del 90% de su capacidad.

Rojo - El caché en la aplicación teletexto no funciona.



9.2.5 Uso del teletexto

Los siguientes párrafos describen brevemente cómo utilizar el teletexto.

Página de teletexto

Hay dos números de página que aparecen en la primera línea de cada página de teletexto. El número de página a la izquierda es el número de página que usted ha seleccionado o tecleado. El que aparece en medio de la línea es el número de página de los datos de teletexto que en aquel momento se están visualizando.

El nuevo número de página seleccionado aparecerá en la esquina superior izquierda de la página. A veces, recuperar la nueva página de teletexto seleccionada puede tardar un poco. No habrá cambios en la página cuando no haya una página de datos transmitida con el número que usted haya seleccionado.

Se puede seleccionar una página de teletexto con uno de los siguientes métodos:

- Introduzca el número de página del teletexto o el número en hexadecimal utilizando los botones numéricos de su teclado o del mando a distancia de AVerMedia TV.
- Pulse el botón + (positivo) o (negativo) para pasar a la página siguiente o anterior del teletexto.

Copiar una página del teletexto

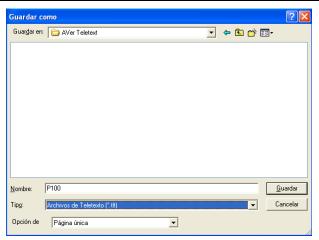
- Haga clic y arrastre sobre el texto o el área que usted desea copiar utilizando el ratón.
- 2. Escoja Copy (copiar) del menú Edit (editar) (Alt+E, C) o bien pulse Crtl+C.
- 3. A continuación puede pegar los contenidos de la página de teletexto en formato TXT o BMP en el documento en el que esté trabajando.

Guardar una página del teletexto

Algunas páginas de teletexto incluyen cierto número de subpáginas. Si el archivo tiene subpáginas, el teletexto también tendrá las subpáginas existentes.

- Una página de teletexto se puede guardar utilizando uno de los siguientes métodos:
- Para guardar automáticamente el archivo utilizando la página de teletexto en pantalla como nombre del archivo y el formato del archivo por defecto, elija **Save (guardar)** del menú **File (archivo)** o pulse Ctrl+S.
- Para guardar el archivo especificando su propio nombre de archivo y un formato de archivo diferente, elija Save as (guardar como) del menú File o pulse Crtl+A.
- 2. Aparecerá el cuadro de diálogo de Save as (guardar como):





- 3. Seleccione el formato de archivo que quiere utilizar para guardar la página de teletexto. Puede guardar la página de teletexto en:
 - TXT Formato de texto
 - **BMP** Formato de mapa de bits de Windows
 - TLT Formato de Teletexto
 - **TLX** Formato de Teletexto
- 4. Introduzca el nombre del archivo y haga clic en **OK (Aceptar**).

Abrir una página de teletexto.

- 1. Elija Open (abrir) del menú File(archivo) o pulse Crtl+O.
- 2. Del cuadro de diálogo Abrir, seleccione el archivo que contenga la página de teletexto que desea y haga clic en **OK (Aceptar)**.



Abrir otra ventana de teletexto

Para abrir otra ventana de teletexto, elija New Window (nueva ventana) del menú File(archivo) o pulse Ctrl+W.

Cerrar la ventana activa de teletexto

Elija Close Window (cerrar ventana) del menú File(archivo) o pulse Ctrl+L para cerrar la ventana de la página activa del tetelexto.



Capítulo 10 Programador

El programador le permite crear una lista de programaciones predefinidas para ver o grabar sus programas de TV/Radio favoritos. Puede establecer el día y la hora para activar el programa de TV o de radio AM/FM y la longitud de la grabación.

Para ejecutar esta aplicación, pulse el botón del **Programación** en el panel de control. Entonces el menú del programador aparecerá.



	FUNCTION
1	Horario actual
2	Programación seleccionada

La opción que se encuentra junto a la columna **Program** (**Programa**) (como se muestra a la derecha) indica el programa a ejecutar en un momento predeterminado. Una vez que la aplicación comienza a ejecutar la tarea programada, el sistema desactivará automáticamente la opción. Si desea saltarse el programa temporalmente, desactive la opción.



10.1 Manejo del Programador

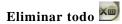
Muestra una lista de las programaciones preseleccionadas que usted ha creado.



Seleccione una programación preseleccionada y haga clic en este botón para realizar los cambios.



Haga clic aquí para eliminar los programas seleccionados.



Haga clic aquí para eliminar todos los programas.

10.2 Añadir Programaciones

Para crear una nueva programación:

- 1. Haga clic en el botón **Añadir** del cuadro de diálogo *Programador*.
- 2. Entonces aparecerá el siguiente cuadro de diálogo:





- 3. Introduzca el nombre deseado en la caja de texto Nombre de programación.
- 4. En la lista desplegable Acción, seleccione Activar Aplicación TV para ver un programa de TV o escuchar una emisión de radio. También puede seleccionar Grabación General para guardar un programa de TV/Radio para verlo/escucharlo más adelante. Puede también seleccionar Grabación silenciosa lo que significa que el sistema realizará la grabación en segundo plano sin activar el programa de TV/Radio.
- ✓ Nota: Si usted selecciona Grabación silenciosa, cuando la aplicación está realizando la tarea, el icono paparecerá en la barra de tareas (esquina inferior derecha de la pantalla). Para ver o escuchar enseguida el programa de TV/Radio que se está grabando, basta con hacer doble clic en este icono.
 - 5. En el cuadro de diálogo *Fin de programación*, se elegirá la opción que deseemos aplicar una vez que ha terminado la grabación programada. Elija un estado de control de energía apropiado de la lista de abajo:



- · Ver televisión: cambia a modo TV en tiempo real.
- Cerrar televisión: apagar la aplicación AVer TV.
- · Suspender: apaga su monitor y discos duros.
- · Hibernar: guarda todo y luego apaga su ordenador.
- · Apagar PC: apaga su ordenador.
- ✓ Nota: Si elige Ver televisión en la lista, después de completar la grabación silenciosa, el icono ☐ aparecerá en la barra de tareas (Esquina inferior derecha de la pantalla). Simplemente haga doble clic en este icono, inmediatamente verá la TV en directo u oirá la radio.
 - 6. En la sección *Program Setting (Configuración de programa)*, seleccione el dispositivo, la fuente de vídeo, el grupo y el canal que desee.



- Configure el programador para sintonizar una emisión de TV en directo o para realizar una grabación. Usted puede configurar el programador por una vez, diriamente o por semanas.
 - Seleccione Una vez para realizar una programación en un día y hora deseados.
 - Seleccione **Semanalmente** para realizar una programación para todas las semanas, un día a una hora determinada.
 - Seleccione Todos los días para programar todos los días a una hora determinada.
- 8. Si selecciona la opción Activate AVerTV (Activar AVerTV) en el paso 4, haga clic en Insert (Insertar) para completar la configuración. Si selecciona Record (Grabar) o Silent Record (Grabación sileciosa) necesitará hacer lo siguiente.
- 9. Haga clic en el icono Advance (Avanzar).
- 10. En la sección Record Setting (Configuración de grabación), puede determinar el formato de archivo, la duración de la grabación, el tamaño del archivo, la carpeta de destino o el modo de sonido.
- 11. Pulse Insertar para añadir la nueva programación o pulse **Cancelar** para abortar la grabación.



Capítulo 11 Teclas básicas

Teclas básicas	Descripción	Función
FLECHA ARRIBA/ ABAJO	Arriba/abajo canal o frecuencia	Pulse para ir al siguiente canal de TV/Radio superior o inferior.
L	Bucle de canal	Pulse para ir al canal de TV/Radio anterior.
TECLAS NUMÉRICAS	Seleccionar un canal.	Use las teclas numéricas para introducir directamente el número de canal de TV/Radio.
ESC	Stop o, volver a Vista Normal	Parar (reproducción, grabación, TimeShift, o vista previa de 16-canales). O bien, cambiar la pantalla completa a vista normal.
F1	Ayuda	Abrir el manual de usuario.
F2	Minimizar	Minimiza la aplicación y aparece un icono en el área de notificación. Para volver a la pantalla anterior, haga doble clic de nuevo en el icono.
F5	Pantalla completa	Muestra TV/vídeo a pantalla completa.
F6	Muestra (OSD) información	Mostrar información en la ventana de TV
F8	Vista previa de 16-canales	Pulse para activar la función de previsualización de 16 canales.
+/- (en su teclado numérico)	Volumen	Pulse para aumentar o disminuir el nivel de volumen.
FLECHA IZQUIERDA/DEREC HA	Retroceso/ avance rápido	Pulse retroceso o avance rápido (para reproducir y TimeShift).
A	Modo audio	Seleccionar entre los idiomas disponibles
D	Muestra/oculta el panel de control	Muestra u oculta el panel de control.
M	Mute	Apaga/enciende el sonido.
Ctrl + N	Reproduce el archivo siguiente	Reproduce el archivo siguiente de la lista de reproducción.
Ctrl + P	Reproduce el archivo anterior	Reproduce el archivo anterior de la lista de reproducción.
Ctrl + R	Grabar	Comenzar Grabación.
Р	Reproducir / pausa	Reproducir/pausa (Para reproducir, grabar y utilizar la función TimeShift.).
Ctrl + S	Instantánea	Capturar una imagen (o una secuencia continuada de imágenes).
Ctrl + T	TimeShift	Activa la función TimeShift.
Insertar (Insert)	Transparente	Superponer teletexto (disponible solamente con teletexto en modo de superposición)
Página arriba (Page	Página anterior	Ir a la página precedente



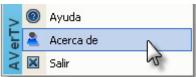
Up)		
Página abajo (Page Down)	Página siguiente	Ir a la página siguiente
Início (Home)	Página de inicio	Ir a la página inicial

Capítulo 12 Servicio al cliente

La aplicación AVerTV 6 es una cómoda herramienta que permite a los usuarios ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente de AVerMedia a través de su página web. Asegúrese de que tener conexión a Internet.

Para contactar con el servicio de atención al cliente:

 Pulse el botón derecho del ratón sobre la ventana de TV. Cuando salga el menú seleccione Acerca de



2. Haga clic aquí para acceder a la página web de información sobre el producto. O bien, puede hacer clic para conectarse a nuestra página web de soporte técnico.



3. Haga clic en para salir del cuadro de diálogo actual.



Apéndice.

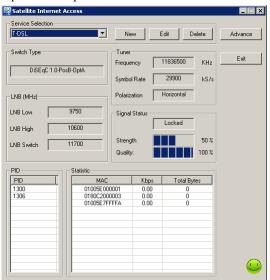
Acceso Internet por Satélite (solo Windows XP)

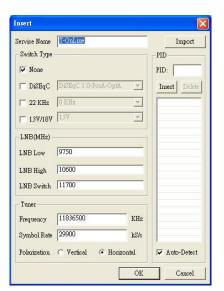
El Acceso a Internet Vía Satélite permite a los usuarios conectar rápidamente a Internet vía satélite. Simplemente siga los siguientes pasos:



Si esta usando un determinado servicio para ver televisión y accede a internet haga click en **Insertar > Importar** para aplicar los actuales datos de satélites de AVerTV 6.0 o AVer MediaCenter y saltarse los pasos 1 a 4.

- 1. En el cuadro de dialogo **Acceso a Interner por** Satelite, haga click en Insertar y aparecerá el cuadro de dialogo Insertar.
- 2. Introduzca el nombre deseado en el cuadro de texto Nombre de Servicio.
- 3. En la sección **Tipo de Switch**, escoja el tipo que utiliza su sistema por satélite
- 4. En el apartado LNB (MHz), configure su propia información LNB, como su rango.
- 5. En el apartado **Sintonizador**, especifique la frecuencia correcta, velocidad de simbolo, y polarización.
- 6. En la sección **PID**, introduzca el valor correcto PID. Si faltasen valores PID, se recomienda usar **Auto-Detección** para buscar más valores PID. Después de la búsqueda se mostraran todos los PID activos.
- 7. Haga click en **OK** para salvar la configuración o **Cancelar** para salir sin guardar los cambios.
- 8. En el cuadro de dialogo de Acceso a Internet vía Satélite, haga click en Editar para modificar los datos o **Eliminar** para borrar permanentemente los datos seleccionados.







Diferentes LEDS indican el estado:

- **Rojo Oscuro** indica que la configuración el satelite es erronea, esta mal.
- **Verde Oscuro** indica que la señal de satélite esta disponible pero no para la trasnmisión de datos (Internet).
- Verde claro indica que se conecta correctamente a Internet.
- Haga click en Avanzadas para personalizar el acceso a Internet por Satélite.
- **Empezar a probar:** Seleccione para minimizar la aplicación y un icono aparecerá en el área de notificación.
- **Notificar cuando cierre:** Seleccione para informar al cerrar la aplicación.
- **Dirección MAC:** Por defecto, el sistema detecta automáticamente la MAC. O bien haga click en **Editar** parao introducir su MAC.



FAQ

Q: Antes de configurar, ¿que debo preparar?

A : El Servicio de Internet por Satélite requiere que tenga una cuenta ISP y un Modem para enviar comando para Internet.

Q: ¿Debo pagar por el Acceso a Internet por Satélite?

A: El cargo del servicio será determinado principalmente por su proveedor de servicios por internet (ISP). Para más información sobre el pago contacte con su ISP.

Q: ¿Porque no puedo activar el acceso a Internet por Satélite?

A: No puede ejecutar AVerTV 6.0/AVer MediaCenter y el Servicio de Internet por Satélite al mismo tiempo. Aseguresé que ha salido de AVerTV 6.0/AVer MediaCenter.

Q: ¿Porque no puedo accede a Internet después de la configuración?

A : Nuestra dirección IP por defecto es 192.168.14.61. Si hay algún problema cuando conecta con el sitio web, asegúrese que no hay conflictos de direcciones IP en su ordenador.

Q: ¿Cómo puedo obtener el valor PID?

A: Contacte con su proveedor ISP para obtener los datos relacionados.

Q: ¿Donde puedo encontrar información del dispositivo LNB?

A: Consulte la documentación que viene con su dispositivo LBN.



Plug-in Universal DVB (solo para Microsoft XP / Vista MCE)

AVerTV Satellite / AVerTV Satellite Hybrid + FM incluyen un Plug-in "Universal DVB" para Windows XP o/y Vista Media Center Edition (MCE), que le permite ver y grabar programas DVB-S (programas analógicos para AVerTV Satellite / AVerTV Satellite Hybrid + FM) directamente en MCE

Plug-in para videojuegos (solo Windows Vista MCE)

MCE Plug-in para videojuegos (solo Windows Vista MCE). Después de instalar el driver, podrá acceder a través de la Librería del programa. Está función habilita le permite seleccionar la señal de entrada entre Video Compuesto/S-Video en Vista MCE. (Playing games with MCE may cause delay, but you can choose "Video Gaming Plug In" to avoid it and enjoy real-time game play.)

- 1. Iniciar Media Center en Vista.
- Seleccione "Online Media" → "Libreria del programa"



3. Seleccione "Plug-in Video Juegos"





- **4.** Seleccione la fuente de video deseada a traves de "Plug-in Video Juegos"
- 5. Haga click en el botón para ver la imagen a pantalla completa. Presione ESC para salir del modo a pantalla completa.



Plug-in para mejora de Video(solo Windows Vista MCE)

MCE "Plug-in para mejora de Video" compatible solo para por Vista MCE. Después de instalar el driver, podrá acceder a través de la Librería del programa. Esta función habilita el Brillo, Contraste, Tonalidad, Saturación y Nitidez. Los ajustes están realizados para TV analógica y señal de entrada Video Compuesto/S-Video

- 1. Iniciar Media Center en Vista.
- 2. Seleccione "Online Media" → "Libreria del programa".

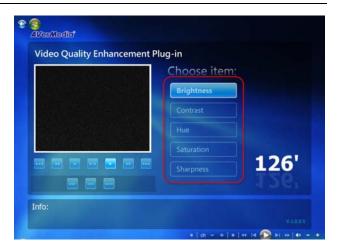


3. Seleccione "Plug-in para mejora de Video".





4. Seleccione el elemento que quiera ajustar.



- **5.** Use los siguientes botones para ajustar los valores.
 - Reduzca Brillo y Tonalidad a un valor de 32.
- Reduzca Contraste y Saturación a un valor de 16.
 - Reduzca Nitidez a un valor
 - Reduzca Brillo y Tonalidad a un valor de 16.
- Reduzca Contraste y Saturación a un valor de 8.
 - Reduzca Nitidez a un valor
- Disminuya el valor del elemento a 1.
- Ajuste el valor del elemento por defecto.
- Incremente el valor del elemento en 1.
 - Incremente Brillo y Tonalidad a un valor de 16.
- Incremente Contraste y Saturación a un valor de 8.
 - Incremente Nitidez a un valor de 4.
- Incremente Brillo y Tonalidad a un valor de 32.
 - Incremente Contraste y Saturación a un valor de 16.
 - Incremente Nitidez a un valor de 8.



- Haga click en el botón restaurar todos los elementos a los valores por defecto.
- O haga click para salvar la configuración.
- Si quiere salir sin guardar los cambios haga clic aquí



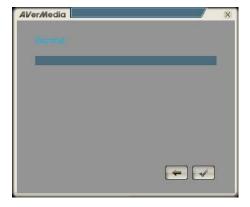
Interface común para Acceso Condicional (opcional)

El dispositivo AVerTV con CI/CA permite ver canales de pago DVB-S si dispone de una suscripción SmartCard y una CAM (Conditional Access Module) apropiada. Podrá ver más o menos canales codificados dependiendo de la tarjeta SmartCard que ha comprado.

1. Si el dispositivo CAM esta conectado, aparecerá el cuadro de dialogo CI y comenzará el proceso de inicialización CI tan pronto como la aplicación este operativa.



- Configurar señal DVB-S y escaneo de canales.
- Después de que el proceso de inicialización CI haya concluido, cuando aparezca el canal de pago, aparecerá el cuadro de dialogo de la Interface solicitando el código pin.





4. Para ver la información CI/CA, haga click derecho en el monitor de TV, y escoja CI/CA información. El cuadro de dialogo Interface aparecerá. (Los mensajes del cuadro de dialogo incluidos en la Interface variarán dependiendo de la CAM y SmartCard que halla comprado.)



(* Esta imagen es solo como referencia)

Nota: Con CAM conectado, es necesario Re-Inizializar CI cada vez que active la aplicación.

www.avermedia.com

